Woollgar

CAROLI A LINNÉ
SPECIES PLANTARUM

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS

AD

GENERA RELATAS

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS, NOMINIBUS TRIVIALIBUS, SYNONYMIS SELECTIS, LOCIS NATALIBUS

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS.

EDITIO QUARTA, POST REICHARDIANAM QUINTA

ADJECTIS VEGETABILIBUS HUCUSQUE COGNITIS

CURANTE

CAROLO LUDOVICO WILLDENOW.

Tomus III.

BEROLINI.

IMPENSIS G. C. NAUK.

1800.

Aromatischen Balsam entathmen die Pflanzen der Hügel,
Duftende Calamintha, der blaue Salbey, der Thymus
Und die Melisse sind Bienen auf sonnigten Bergen ein Labsal,
Wo sich der Rosmarin vermählt mit hohem Lavendel;
Jenen Blüten entwenden sie Narbonensischen Honig
Und den fernherathmenden Nectar Hymettos und Hybla's.
Doch wer kennet sie alle die Kräfte der heilsamen Pflanzen,
Oft vergessene Kunde der sorgsamforschenden Vorzeit,
Oder nach Säklen, Erfindung der Dioscoriden der Nachwelt?

Baron von der Lühe.

SPECIES PLANTARUM.

Tomus III. Pars I.

Classis XIV.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

* *Calyces subquinquefidi.*

1103. PERILLA. *Styli duo.* *Stam.* distantia.
1105. GLECHOMA. *Antherarum* paria cruciata!
1096. HYSSOPUS. *Filam.* distantia, recta! *Cor.* ringens, labio inferiore tripartito subcrenato.
1098. ELSHOLTZIA. *Filam.* distantia recta! *Cor.* ringens, labio inferiore indiviso.
1101. BYSTROPOGON. *Filam.* distantia recta! *Cor.* ringens, labio inferiore trilobo.
1102. MENTHA. *Filam.* distantia recta. *Cor.* subaequalis.
1104. HYPTIS. *Filam.* declinata! *Cor.* ringens, labio sup. bifido, inferiore trifido, lacinia media concava.
1100. SIDERITIS. *Stigma* alterum vaginans alterum!
1099. LAVANDULA. *Corolla* resupinata!
1093. TEUCRIUM. *Cor.* labium superius nullum, sed fissura loco labii.
1092. AJUGA. *Cor.* lab. superius staminibus brevius!
1113. PHLOMIS. *Cor.* lab. superius hirtum compressum!
1112. LEONURUS. *Cor.* labium superius erectum indidivisum planum. *Stamina* fauce longiora.
1108. BETONICA. *Cor.* lab. superius planum, adscendens, tubo cylindrico. *Stam.* longitudine faucis.
1106. LAMIUM. *Cor.* lab. inferius utrinque dente setaceo!
1107. GALEOPSIS. *Cor.* lab. inferius supra bidentatum!
1109. STACHYS. *Cor.* lab. inferius lateribus reflexum. *Stam.* deflorata ad latera deflexa.
1097. NEPETA. *Cor.* lab. inferius crenatum. *Faux* margine reflexo.
1094. SATUREJA. *Corolla* laciniis subaequalibus. *Stam.* remota.
1110. BALLOTA. *Cal.* 10-striatus. *Cor.* labium superius fornicatum.

1111. MARRUBIUM. *Cal.* 10-ſtriatus. *Cor.* lab. ſuperius rectum.
1114. MOLUCCELLA. *Cal.* campanulatus, corolla amplior, dentibus ſpinoſis.

† *Verbenae ſpecies aliquot. Monarda didyma.*

* * *Calyces bilabiati.*

1124. SCUTELLARIA. *Cal.* fructiferus operculatus.
1117. THYMUS. *Cal.* fauce villis clauſus!
1122. PLECTRANTHUS. *Cor.* reſupinata baſi ſurſum calcarata! *Filamenta* ſubulata.
1121. OCIMUM. *Cor.* reſupinata baſi nuda! *Filamenta* bina baſi proceſſu!
1125. PRUNELLA. *Filamenta* omnia apice bifurca!
1126. CLEONIA. *Stigmata* 4!
1123. TRICHOSTEMA. *Filamenta* longiſſima!
1119. DRACOCEPHALUM. *Corollae* faux inflato-dilatata!
1116. ORIGANUM. *Strobilus* calyces colligens!
1115. CLINOPODIUM. *Involucrum* calyces colligens.
1095. THYMBRA. *Calyx* utrinque linea ciliata carinatus. *Stylus* ſemibifidus. *Cor.* labia plana.
1120. MELITTIS. *Cal.* tubo corolla amplior. *Corollae* lab. ſuperius planum, integrum. *Antherae* cruciatae.
1118. MELISSA. *Cal.* angulatus ſcarioſus, labio ſuperiore adſcendente.
1127. PRASIUM. *Semina* baccata!
1128. PHRYMA. *Semen* unicum! *Cor.* ringens.
1129. SELAGO. *Semen* unicum! *Corollae* limbo quinquefido inaequali.

ANGIOSPERMIA.

* *Calyces indiviſi.*

1185. AEGINETIA. *Caſ.* multilocularis. *Cor.* campanulata. *Calyx* indiviſus ſpathaceus.
1161. TANAECIUM. *Bacca* corticoſa. *Cor.* tubuloſa ſubaequalis. *Calyx* tubuloſus truncatus.

* * *Calyces bifidi.*

1184. OBOLARIA. *Capſ.* 1-locularis. *Cor.* campanulata, 4-fida. *Filam.* ex diviſuris corollae.

1186. OROBANCHE. *Capſ.* 1-locularis. *Cor.* ſubaequalis, 4-fida. *Glandula* ſub baſi germinis.
1172. HEBENSTREITIA. *Capſ.* 2-ſperma. *Cor.* 1-labiata, 4-fida. *Stam.* margini laterali corollae inſerta.
1149. TORENIA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata. *Filam.* duo, bifida.
1205. CASTILLEJA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* bilabiata labio inferiore breviſſimo. *Cal.* unilabiatus bidentatus.
1211. ACANTHUS. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* 1-labiata, 3-fida. *Antherae* villoſae.
1164. PREMNA. *Drupa* 1-ſperma, nuce 4-loculari. *Cor.* 4-fida inaequalis.
1160. CRESCENTIA. *Bacca* 1-locularis corticoſa. *Cor.* tubo campanulata. *Germen* pedicellatum.

* * * *Calyces trifidi.*

1159. HALLERIA. *Bacca* 2-locul. *Cor.* 4-fida: labio ſuperiore longiore.

* * * * *Calyces quadrifidi.*

1189. LIPPIA. *Capſula* 2-ſperma, 2-locularis. *Cor.* hypocraterif. *Cal.* compreſſus.
1134. LATHRAEA. *Capſ.* 1-locularis. *Cor.* perſonata. *Glandula* ſub germine.
1130. BARTSIA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata. *Cal.* coloratior.
1132. EUPHRASIA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata. *Antherae* inferiores hinc ſpinoſae.
1131. RHINANTHUS. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata. *Capſ.* compreſſa.
1133. MELAMPYRUM. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata. *Sem.* bina, gibboſa.
1135. SCHWALBEA. *Capſ.* 2-locularis? *Cor.* perſonata. *Cal.* laciniae ſuperiores ſenſim minores.
1196. BARLERIA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* infundibul. *Sem.* bina. *Capſ.* elaſtica.
1168. LOESELIA. *Capſ.* 3-locular. *Cor.* laciniis ſecundis. *Stam.* petalo adverſa.
1162. GMELINA. *Drupa* nuce 2-locul. Cor. bilabiata. *Antherae* binae craſſiores bipartitae.
1165. LANTANA. *Drupa* nuce 2-locul. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* uncinatum.

* * * * * *Calyces quinquefidi.*

1209. AVICENNIA. *Capf.* 1-locularis, coriacea. *Cor.* labio fuperiore quadrato. *Sem.* unicum.

1156. TOZZIA. *Capf.* 1-locul. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* unicum.

1179. PHAYLOPSIS. *Capfula* 1-locularis. *Cor.* ringens, labio fuperiore minimo. *Semina* quatuor.

1178. LIMOSELLA. *Capf.* 1-locul. *Cor.* campan. regular. *Sem.* plurima.

1175. BROWALLIA. *Capf.* 1-locul. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* numerofa.

1151. BRUNFELSIA *Capf.* 1-locul. baccata. *Cor.* infundibuliformis.

1193. HOLMSKIOLDIA. *Capf.* 1-locul.? *Cor.* ringens. *Calyx* ampliat.

1170 LINDERNIA. *Capf.* 1-locular. *Cor.* ringens. *Stam.* inferiora dente terminali.

1182. CONOBEA. *Capf.* 1-locularis. *Cor.* ringens. *Stylus* pilofus.

1210. COLUMNEA. *Capf.* 1-locularis. *Cor.* ringens fupra bafin gibba. *Antherae* connexae.

1180. VANDELLIA. *Capf.* 1-locul. *Cor.* ringens. *Stam.* inferiora difco labii enata.

1181. RUSSELIA. *Capf.* 1-locularis. *Cor.* bilabiata.

1213. ALECTRA. *Capf.* 2-locularis didyma. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* barbata. *Semina* folitaria.

1143. GESNERIA. *Capf.* 2 locul. *Cor.* fupera incurva.

1141. CYRILLA. *Capfula* 2-locularis. *Cor.* fupera declinata. *Rudimentum* filamenti quinti.

1152. SCROPHULARIA. *Capf.* 2-locul. *Cor.* refupinata. *Lab.* fegmento intermedio interno.

1183. STEMODIA. *Capf.* 2-locul. *Cor.* inaequalis. *Stam.* bifida. *Antherae* geminae.

1190. ACHIMENES. *Capf.* 2-locularis. *Corolla* fubaequalis 4-fida. *Antherae* connexae.

1153. CELSIA. *Capf.* 2-locul. *Cor.* rotata. *Filamenta* lanata.

1154. HEMIMERIS. *Capf.* 2-locular. *Cor.* rotata ringens.

1177. SIBTHORPIA. *Capf.* 2-locul. *Cor.* rotata. *Stam.* 2 et 2 approximata.

1169. CAPRARIA. *Capf.* 2-locul. *Cor.* campanulata. *Stigm.* cordatum bivalve.

1155. DIGITALIS. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* campan. ſubtus ventricoſa. *Stam.* declinata.

1157. BIGNONIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* campanulata. *Sem.* alata, imbricata. *Rudimentum* filamenti 5.

1156. INCARVILLEA. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Semina* alata. *Rudimentum* filamenti 5 nullum.

1195. RUELLIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* camp. *Stam.* per paria approximata.

1174. BUCHNERA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* hypocraterif. *Limbi* laciniis obcordatis aequalibus.

1173. ERINUS. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* bilabiata: labio ſuperiore breviſſimo reflexo.

1163. PETREA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* rotata, calyce colorato minor. *Sem.* ſolitaria.

1171. MANULEA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* limbus 5-partitus: lacinia infima profundiore reflexa.

1144. ANTIRRHINUM. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* perſonata, ſubtus Nectario prominente.

1145. ANARRHINUM. *Capſ.* 2-locularis multivalvis. *Cor.* bilabiata fauce pervia!

1138. GERARDIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* hypocrat. inaequal. *Capſ.* baſi dehiſcens.

1137. PEDICULARIS. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* perſonata. *Sem.* tunicata.

1194. MIMULUS. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* perſonata. *Cal.* priſmaticus.

1188. DODARTIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* perſonata: labio ſuperiori brevi adſcendente.

1139. CHELONE. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* perſonata, inflata, clauſa. *Rudiment.* filamenti quinti glabrum.

1140. PENTSTEMON. *Capſ.* 2-locularis. *Cor.* bilabiata ventricoſa. *Rudimentum* filamenti quinti barbatum.

1191. SESAMUM. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* campan. inaequal. *Rudim.* filam. quinti.

1142. GLOXINIA. *Capſ.* ſemibilocularis. *Cor.* campanulata. *Rudiment.* quinti filamenti cum reliquis receptaculo inſertum.

1147. TOURRETTIA. *Capſ.* 4-locularis hamata. *Cor.* unilabiata.

1148. MARTYNIA. *Capſ.* 4-locul. *Cor.* campanulata. *Rudiment.* filam. quinti.

1204. MAURANDIA. *Capſulae* 2 coalitae apice ſemiquinquevalves. *Cor.* campanulata inaequalis. *Filamenta* baſi calloſa.

1200. MALLINGTONIA *Siliqua? Corolla* regularis quadrifida. *Antherae* deformes!

1192. TORTULA. *Nuces* 2, biloculares externae rugoſae. *Corollae* tubus ſpiralis!

1214. PEDALIUM. *Nux* bilocularis.

1176. LINNAEA. *Bacca* 3-locularis, ſicca. *Cor.* campan. *Cal.* ſuperus!

1167. CORNUTIA. *Bacca* 1-ſperma. *Cor.* ringens. *Stylus* longiſſimus.

1199. OVIEDA. *Bacca* 4-ſperma. *Cor.* longiſſima: limbo 5-fido. *Cal.* fructiferus campanulatus.

1207. AMASONIA. *Bacca* 4-ſperma. *Corolla* ſubaequalis.

1150. BESLERIA. *Bacca* polyſperma unilocularis. *Cor.* inaequalis.

1208. BONTIA. *Drupa* monoſperma. *Corollae* labium inferius revolutum. *Sem.* plicatum.

1166. SPIELMANNIA. *Drupa* monoſperma, nuce 2-loculari. *Cor.* hypocrateriformis.

1206. VITEX. *Drupa* monoſperma, nuce 4-loculari. *Cor.* ringens, labio ſuperiore 3-fido.

1198. MYOPORUM. *Drupa* diſperma, nuce 2-loculari. *Cor.* campanulata ſubaequalis.

1158. CITHAREXYLON. *Drupa* diſperma, nuce 2-loculari. *Cor.* infundibuliformis ſubaequalis.

1201. VOLKAMERIA. *Drupa* diſperma, nuce 2-loculari. *Cor.* hypocrateriformis laciniis ſecundis.

1202. CLERODENDRON. *Drupa* tetraſperma, nuce uniloculari. *Cor.* bilabiata.

1197. DURANTA. *Drupa* tetraſperma, nuce 2-loculari. *Cor.* ſubaequalis tubo curvo.

† *Gratiola Monnieria.*

* * * * * * *Calyces multifidi.*

1187. HYOBANCHE. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* unilabiata. *Cal.* heptaphyllus.

1212. LEPIDAGATHIS. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* bilabiata. *Cal.* 2-polyphyllus imbricatus.

1146. CYMBARIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* ringens. *Cal.* 10-dentatus.

1203. THUNBERGIA. *Capſ.* 2-locul. *Cor.* campanulata. *Cal.* duplex, exterior diphyllus, interior 12-dentatus.

* * * * * * * *Polypetali.*

1215. MELIANTHUS. *Capſ.* 4-locul. 4-loba. *Cor.* 4-petala, labium inferius conſtituens.

GYMNOSPERMIA.

1092. AJUGA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 959.

Corolla labium ſuperius minimum bidentatum. *Stamina* labio ſuperiore longiora.

* *Bugulae.*

1. AJUGA *orientalis.*

A. foliis ovatis, corollis pubeſcentibus reſupinatis. W.

A. floribus reſupinatis. *Sp. pl.* 785. *Fabric. helmſt.* 79. *Kniph. cent.* 3. *n.* 4. *Sabbat. hort.* 3. *t.* 100. *Thunb. jap.* 243.

A. foliis ovatis, corollis obliquis. *Schreb. unilab. p.* 22.

Bugula. *Mill. dict. n.* 5.

Teucrium ſtaminibus tubo corollae brevioribus. *Roy. lugdb.* 306.

Bugula orientalis villoſa, flore inverſo candido cum oris purpureis. *Tournef. cor.* 14.

β. Bugula orientalis villoſa, flore inverſo caeruleo: alba macula notato. *Tournef. cor.* 14. *Dill. elth.* 60. *t.* 53. *f.* 61.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 382.

Morgenländiſcher Ginſel. W.

Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)

*2. AJUGA *decumbens.*

A. decumbens villoſa, foliis ovatis dentatis. *Thunb. jap.* 243.

Liegender Ginſel. W.

Habitat ad viarum margines et ad muros Japoniae. ♃

Caules *herbacei plures ſimplices vel parum ramoſi decumbentes apicibus erectis, ut tota planta, villoſi inaequales palmares.* Folia *radicalia plura et majora, omnia petiolata obovata dentata ſemipollicaria.* Flores *verticillati minuti coerulei, corollis ringentibus non reſupinatis.* Thunb. l. c.

3. AJUGA *pyramidalis.*

A. tetragono-pyramidalis villoſa, foliis radicalibus maximis. *Flor ſuec.* 475, 512. * *Mat. med.* 143. *Dalib. pariſ.* 169. *Oed. dan.* 185. *Gunn. norv. n.* 343.

Retz. obſ. 2. *p.* 19. *Ludw. ect. t.* 8. *Hoffm. germ.* 199. *Roth. germ. I.* 251. *II.* 17.
Bugula foliis obtuſe dentatis, caule ſimplici. *Mill. dict. n.* 2.
Conſolida media pratenſis caerulea. *Bauh. pin.* 260. *non ſynon.*
Phyllochnois. *Renal. ſpec.* 125. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 383.
Pyramidaliſcher Ginſel. W.
Habitat in Suecia, Helvetia, Germania. ♂ (v. v.)

4. AJUGA *alpina.*
A. caule ſimplici, foliis caulinis radicalia aequantibus. *Mant.* 80. *Gunn. norv. n.* 1099. *Gmel. tub.* 175. *Hoffm. germ.* 200. *Roth. germ. I.* 251. *II.* 17.
Bugula foliis oblongo-ovatis, caulibus decumbentibus, verticillis diſtantibus. *Mill. dict.* 2.
Bugula folio maximo, flore pallide coeruleo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 184.
Bugula alpina maxima. *Tournef. inſt.* 209.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 384.
Alpen-Ginſel. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis. Tubingae. ♃ (v. ſ.)

Differt a praecedente. Foliis *radicalibus vix reliquis majoribus;* Floribus *utrinque* 10, *nec* 3; *iisque ſaturate coeruleis, nec albis;* Bracteis *viridibus nec coloratis.*

Diſtinctiſſima ab A. pyramidali.

5. AJUGA *genevenſis.*
A. foliis radicalibus caulinis minoribus. W.
A. foliis tomentoſis, lineatis, calycibus hirſutis. *Sp. pl.* 785. *Scop. carn. n.* 717. *Mill. dict. n.* 4. *ſub* Bugula. *Hoffm. germ.* 200. *Roth. germ. I.* 251. *II.* 18.
A. pyramidalis. *Pollich. pal. n.* 542.
Bugula foliis anguloſis hirſutis, calycibus villoſis. *Hall. helv. n.* 283.
Teucrium (*pyramidale*) foliis anguloſe dentatis, caule ſimplici. *Crantz. auſtr. p.* 252. *A. genevenſum et pyramidalem conjungit.* R.
Bugula montana. *Riv. monop. t.* 140. *f.* 2. R.
Conſolida media genevenſis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 432. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 384.
Kleiner Ginſel. W.

Habitat in Europae *pratis editioribus, collibus.* ♃ (v. v.)

Creditur varietas A. pyramidalis Gerardo, A. reptantis Hallero.

Ajugam *pyramidalem, alpinam et genevensem, tanquam varietates jungit Schreberus sub nomine:*

A. *pyramidalis* caulibus simplicibus erectis, foliis oblongis dentatis. *Schreb. pl. vert. unil. p.* 23. *Differunt tamen in eo inter se, ut* A. pyramidali *sint Folia infima maxima;* A. genevensi *Folia infima angustiora, floralia plerumque triloba;* A. alpinae *Folia infima angustiora, floralia integra.* Schreb. l. c. R.

Est forte varietas A. pyramidalis, sed in nostris regionibus faciem constanter servat. Variat corollis coeruleis, incarnatis, atque albis. W.

6. AJUGA *reptans.*

A. stolonibus reptantibus. *Sp. pl.* 785. *Crantz. austr. p.* 251. *sub* Teucrio. *Scop. carn. n.* 716. *Pollich. pal. n.* 545. *Blackw. t.* 64. *f.* 1. *Kniph. cent.* 3. *n.* 6. *Knorr. delic.* 2. *t. A.* 8. *Hoffm. germ.* 200. *Roth. germ. I.* 251 *II.* 18.

A. foliis obovatis crenatis, caule simplicissimo, stolonibus reptatricibus. *Gort. gelr.* 330.

A. caule simplici erecto stolonibus repentibus, foliis ovatis crenatis. *Schreb. unilab.* 22.

Bugula flagellifera, foliis ovatis dentatis. *Hall. helv. n.* 282.

Teucrium foliis obverse ovatis crenatis, caule simplicissimo, stolonibus reptatricibus. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. paris.* 170.

Consolida media pratensis coerulea. *Bauh. pin.* 260.

Bugula. *Dod. pempt.* 135. *Riv. t.* 75.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 385.

Kriechender Ginsel. W.

Habitat in Europa *australiori.* ♃ (v. v.)

* * *Chamaepites.*

7. AJUGA *Chamaepitys.*

A. foliis trifidis, floribus axillaribus solitariis folio brevioribus, caule diffuso. *Schreb. unilab.* 24. *Roth. germ. I.* 252. *II.* 19.

Teucrium (*Chamaepithys*) foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus sessilibus lateralibus solitariis caule

diffuſo. *Sp. pl.* 787. *Hort. upſ.* 160. *Mat. med.* 143. *Crantz. auſtr. p.* 249. *Grimm. iſen. in nov. A. N. C. tom.* 3 *app. p.* 334. *Pollich. palat. n.* 545. *Kniph. cent.* 8. *n.* 92. *Blackw t.* 528. *Ludw. ectyp.* 130. *Fl. dan. t.* 733. *Hoffm. germ.* 200.

Teucrium foliis ſimpliciter trifidis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 248. *Gron. virg.* 64. *Dalib. pariſ.* 173. *Sauv. monſp.* 175.

Bugula foliis imis linearibus caulinis tripartitis. *Hall. helv. n.* 284.

Bugula Chamaepitys. *Scop. carn. n.* 718.

Ajuga ſive Chamaepitys mas. *Lob. ic.* 382.

Chamaepitys vulgaris odorata, flore luteo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 295.

Chamaepitys lutea vulgaris folio trifido. *Bauh. pin.* 249.

Chamaepitys prima. *Dod. pempt.* 46. *Rivin. t.* 24.

β. Chamaepitys vulgaris folio trifido, flore roſeo luſitanica. *Tournef inſt.* 208. *excluſo ſynonymo.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 388.

Acker-Ginſel. W.

Habitat in agris arenoſo-lutoſis lapidoſis Italiae, Galliae, Angliae, Germaniae, Helvetiae, Hungariae, Orientis, Barbariae *et* Virginiae. ☉ (v. v.)

Calycis *dentes inermes.* Pedunculi *non raro floribus marſceſcentibus elongantur.* Gouan. illuſtr. 35.

*8. AJUGA *chia.*

A. foliis trifidis, floribus axillaribus ſolitariis folio longioribus, caule diffuſo. *Schreb. unilab. p.* 25.

Chamaepitys chia, folio trifido, magno flore. *Tournef. cor.* 14.

Griechiſcher Ginſel. W.

Habitat in inſula Chio. ☉ (v. ſ.)

Simillima priori eſt et pariter piloſa, ſed tenuior ſtrictiorque. Flos *multoties major, folium ſibi ſubjectum longitudine excedit.* Corolla *lutea, labii crena profundiore.* Schreb. l. c.

Specimen meum praecedenti ſimile, ſed magis piloſum, folia *breviora et parum latiora et obtuſiora,* corolla *triplo major.* W.

9. AJUGA *Iva.*

A. foliis linearibus antice dentatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Schreb. unilab. p.* 25.

Teucrium (*Iva*) foliis ſubtricuſpidatis linearibus, flori-

bus sessilibus lateralibus solitariis. *Sp. pl.* 787. *Mill. dict. n.* 1. *Allion pedem. n.* 147. *Desfont. atl.* 2. *p.* 5. * *Vahl. symb.* 1. *p.* 40. *

Teucrium (*Iva*) foliis sublanceolatis utrinque bidentatis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Cavan. ic.* 2. *p.* 18. *t.* 120. *

Teucrium (*Iva*) villosum, foliis ligulatis bidentatis saepe etiam serratis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 690.

Teucrium [illegible] lanceolatis obtusis dentatis, floribus solitariis [illegible]. *Roy. lugdb.* 506. *Sauv. monsp.* 141.

Moscharia asperifolia. *Forsk. descr.* 154.

Chamaepitys moschata foliis serratis. *Bauh. pin.* 429. *Tournef. inst.* 108.

Chamaepitys sive Iva moschata Monspeliensium. *Bauh. hist.* 3. *p.* 296. *Moris. hist.* 3. *s.* 11. *p.* 425. *t.* 22. *f.* 3.

Chamaepitys spuria prior. *Dod. pempt.* 47.

Anthyllis altera. *Clus. hist.* 2. *p.* 186.

Anthyllis chamaepitys minor. *Lob. ic.* 384.

β. Ajuga (*moschata*) foliis linearibus integerrimis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Schreb. unilab. p.* 26. *Mill. dict. n.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 391.

Bisam-Ginsel. W.

Habitat in arenosis siccis Galliae *australis*, Hispaniae, Lusitaniae, Italiae, Siciliae *et* Africae *borealis.* ⊙ (v. s.)

10. AJUGA *salicifolia.*

A. foliis lanceolato-ellipticis obtusiusculis integerrimis, calycibus solitariis quadrifidis. *Schreb. unilab. p.* 26.*

Teucrium salicifolium. *Mant.* 80. *Schreb. dec. pl.* 1. *p.* 17. *t.* 9.

Chamaepitys orientalis salicis folio. *Tournef. cor.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 318.

Weidenblättriger Ginsel. W.

Habitat in Armenia. ♃ (v. s.)

Caules *palmares diffusi teretiusculi, pubescentes basi fere perennantes.* Folia *opposita ovali-lanceolata obtusiuscula integerrima nuda, non nitida, erecta, nervosa, internodiis longiora.* Flores *oppositi brevissime pedunculati.* Calyces *tubulosi semiquadrifidi angusti.* Corollae *foliis triplo breviores absque labii superioris rudimento, absque dentibus lateralibus baseos.*

Folia *venosa, venis ad apicem excurrentibus.* Co-

rolla *lutea, ſtriis quinque ſanguineis, labio ſuperiore breviſſimo bidentato, inferiore tripartito, lacinia media obcordata.* W.

1093. TEUCRIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 960.

Corollae labium ſuperius nullum ſed fiſſura ejus loco in qua *Stamina* jacent.

1. TEUCRIUM *campanulatum.*

T. foliis multifidis, floribus lateralibus ſolitariis. *Syſt. veg.* 438. *Mill. dict. n.* 5.
T. foliis multifidis, floribus oppoſitis. *Sp. pl.* 786.
T. foliis multifidis, floribus lateralibus ſolitariis, caule repente. *Schreb. unilab. p.* 51. *n.* 19. *
T. foliis cuneiformibus trifidis: laciniis diviſis, floribus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 306.
T. calyce campanulato, laciniatum, flore parvo ſubcaeruleo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 181.
Iva moſchata flore albo. *Riv. monopet. t.* 24.
β. T. ſupinum perenne paluſtre apulum glabrum, foliis laciniatis, flore albo. *Till. piſ.* 193. *t.* 49. *f.* 1. *Al. lion. taur.* 53.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 386.
Glockenblütiger Gamander. W.
Habitat in Orientis, Apuliae *humentibus.* ♃ (v. v.)

Simillimum T. Botryi, ſed planta glabra. Radix *perennis.* Flores *ſolitarii, Pedunculis flore brevioribus; Calyces campanulati, nec baſi gibbi; Corollae albo-magaritaceae, folio incumbentes.* Caules *ſeniores proſtrati, repentes.* Folia *bis trifida.* Semina *ſcabra.*

*2. TEUCRIUM *laevigatum.*

T. foliis inferioribus multifidis, ſummis tripartitis, pedunculis ſolitariis longitudine foliorum. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 40.
Glatter Gamander. W.
Habitat in Bonaria.

Herbaceum totum glaberrimum. Folia *T. campanulati, ſuprema tripartita, laciniis integerrimis.* Calyces *campanulati quinquefidi, laciniis lanceolatis, dorſo linea elevata.* Vahl. l. c.

3. TEUCRIUM *orientale.*

T. foliis multifidis linearibus, racemo compoſito, pedicellis brevioribus. *Schreb. unilab. p.* 30. *n.* 17.

T. foliis multifidis, floribus racemoſis. *Sp. pl.* 786.

T. foliis pinnatifidis: laciniis linearibus: infimis diviſis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 307.

T. orientale anguſtifolium laciniatum, flore magno ſubcaeruleo. *Tournef. cor.* 14. *Comm. rar.* 25. *t.* 25. *Riv. monop. t.* 19.

β. T. orientale anguſtifolium laciniatum magno flore ſuavérubente. *Tournef. cor.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 351.

Orientaliſcher Gamander. W.

Habitat in Armeniae, Mediae *glareoſis.* ♃ (v. ſ.)

*4. TEUCRIUM *parviflorum.*

T. foliis multifidis linearibus, racemo decompoſito, pedicellis elongatis divaricatis. *Schreb. unilab.* 31. *n.* 18. *cum icone.* *

T. orientale latifolium laciniatum flore parvo. *Tournef. cor.* 24.

Kleinblütiger Gamander. W.

Habitat in Armenia. ♃ (v. ſ.)

Simile praecedenti, foliis *et* infloreſcentia, *diverſum vero:* racemis *magis elongatis,* pedunculis *longioribus et* corollis *vix calyce longioribus, quae in praecedente calyce multo majores.*

5. TEUCRIUM *Botrys.*

T. foliis multifidis, verticillis demidiatis. *Schreb. unilab.* 32. *n.* 20. *Hoffm. germ.* 200.

T. foliis multifidis, floribus axillaribus ternis pedunculatis. *Sp. pl.* 786. *Mill. dict. n.* 6. *Pollich. pal. n.* 544. *Scop. carn. n.* 725. *Kniph. cent.* 9. *n.* 88. *Roth. germ. I p.* 250. *II.* 14.

Chamaedrys foliis pinnatis, pinnis dentatis, trilobatis, verticillis paucifloris. *Hall. helv. n.* 289.

Teucrium foliis aliquoties trifidis, floribus verticillatis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171. *Sauv. monſp.* 248.

Chamaedrys laciniatis foliis. *Lob. hiſt.* 209. *ic.* 385. *Tournef. inſt.* 205. *Vaill. pariſ.* 33. *Mill. ic.* 264.

Iva moſchata, folio multifido. *Riv. t.* 14.

Botrys chamaedyroides. *Bauh. pin.* 138.
Chamaepitys altera. *Dod. pempt.* 46.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 587.
Halbwirtelblütiger Gamander. W.
Habitat in Germaniae, Galliae, Helvetiae, Italiae *apricis cultis.* ☉ (v. v.)

6. TEUCRIUM *nissolianum.*
T. foliis trifidis quinquefidisque filiformibus, floribus pedunculatis solitariis oppositis, caule decumbente. *Sp. pl.* 786. *Mill. dict. n.* 8.
T. foliis quinquefidis trifidisque linearibus muticis, pedunculis solitariis brevissimis, caule decumbente. *Schreb. unilab. p.* 29. *n.* 14.
T. supinum annuum lusitanicum, foliis laciniatis. *Tournef. inst.* 208.
Chamaedrys annua multiflora tenuifolia hispanica Tournefortii. *Moris. hist.* 3. *p.* 423. *s.* 11. *t.* 22. *f.* 19. *mala.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 590.
Nissolischer Gamander. W.
Habitat in Hispania, Lusitania. ☉ (v. s.)
A Morisono et Millero cum T. multifloro *confunditur.* Schreb. l. c.

*7. TEUCRIUM *trifidum.*
T. foliis lanceolatis trifidis, pedunculis axillaribus trifloris. *Retz. obs.* 1. *p.* 21. *
T. (*trifidum*) caule quadrangulari incano hispido, foliis oppositis trifidis hispidis, pedunculis axillaribus trifloris. *Wendl. obs.* 50.
Dreytheiliger Gamander. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)
Folia *trifida superne hispido-scabra, subtus tenuissime tomentosa.* Laciniae *foliorum superiorum lineares integerrimae, inferiorum lanceolatae uno alterove dente donatae.* Pedunculi *axillares triflori.* W.

8. TEUCRIUM *Pseudo-chamaepitys.*
T. foliis tripartitis trifidis linearibus, floribus racemosis, caule hirto. *Syst. veg.* 438. *Ger. prov.* 276. *n.* 3. *Gou. hort.* 271. *illustr.* 35.
T. foliis tripartitis trifidis linearibus integerrimis, floribus pedunculatis solitariis oppositis, caule patulo. *Sp. pl.* 787. *Sabb. hort.* 3. *t.* 95.

T. foliis trifidis integrisque linearibus mucronatis, pedunculis solitariis elongatis, caule diffuso. *Schreb. unilab.* 29. *n.* 15.
T. supinum perenne, foliis laciniatis. *Tournef. inst.* 208.
Chamaepitys spuria, multifido folio, lamii flore. *Bauh. pin.* 250. *Dod. pempt.* 47. *Moris. hist.* 3. *s.* 11. *p.* 425. *t.* 21. *f.* 2.
Pseudochamaepitys. *Clus. hist.* 2. *p.* 185. *Lob ic.* 385.
Chamaepitys alia. *Cam. epit.* 680.
β. T. (*mauritanum*) foliis pinnato-multifidis, caule simplicissimo erecto, bracteis subulato-palmatis. *Sp. pl.* 787.
T. (*mauritanum*) foliis multifidis linearibus, floralibus mucronatis, racemo simplici. *Schreb. unilab.* 30. *n.* 16. *
Teucrium Pseudo-chamaepitys. *Desfont. atl.* 2. *p.* 2. *
T. delphinii folio non ramosum. *Shaw. afr.* 575. *t.* 575. *icon monstrosa.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 391. 392.
Feinblättriger Gamander. W.
Habitat in Hispaniae, Lusitaniae, Massiliae, Africae *borealis locis sterilibus apricis.* ♃ (v. s.)
Calyces *aristati.*
T. mauritanum videtur sola hujus varietas. In T. Pseudo-chamaepite folia simpliciter trifida; in T. mauritano vero multifida. W.

9. TEUCRIUM *fruticans.*

T. foliis lanceolatis integerrimis subtus niveis, floribus solitariis. *Schreb. unilab. p.* 26. *n.* 9. *
T. foliis integerrimis oblongo-ovatis, petiolis glabris subtus tomentosis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 787. *Desfont. atl.* 2. *p.* 3. *
T. foliis integerrimis ellipticis subtus tomentosis, floribus lateralibus solitariis pedunculatis. *Syst. veg.* 438. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 1. *n.* 90. *Sabbat. hort.* 8. *t.* 96.
T. fruticans baeticum. *Dill. elth.* 379. *t.* 284. *f.* 366. *Clus. hist.* 1. *p.* 348. *Barrel. rar.* 348. *t.* 512.
T. foliis ovato-oblongis integerrimis petiolatis, floribus solitariis pedunculatis. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 305.
T. peregrinum, folio sinuoso. *Bauh. pin.* 247.

β. T. fruticans baeticum minore folio. *Dill. elth* 379. *t.* 284. *f.* 367.
T. humilius et ramofius, foliis fubrotundis. *Act. angl. n.* 395. *p.* 127.
γ. T. (*latifolium*) foliis integerrimis rhombeis acutis villofis: fubtus tomentofis. *Sp. pl.* 788. *Hort. upf.* 159.* *Mill. dict. n.* 4.
T. fruticans baeticum, ampliore folio. *Dill. elth.* 379. *t.* 284. *f.* 368.
T. baeticum humilius et ramofius, folio fubrotundo. *Hort. angl. t.* 3.
T. baeticum flore coeruleo. *Riv. mont. t.* 18.
T. hifpanicum latiore folio. *Tournef. inft.* 208.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 393. 394.
Strauchartiger Gamander.
Habitat in fterilibus ficcis Hifpaniae, Italiae, Siciliae, Corficae *et* Africae *borealis.* ♄ (v. v.)
E feminibus T. latifolii T. fruticans obtinui; hinc praeeuntibus Clariff. Viris de Schreber et Desfontaines hoc varietatibus T. fruticantis adfcripfi. W.

*10. TEUCRIUM *brevifolium.*
T. foliis lanceolatis revolutis integerrimis obtufis incanis, floribus folitariis, calycibus muticis. *Schreb. unilab. p.* 27. *n.* 10. *
T. frutefcens ftoechades arabicae folio et facie. *Tournef. cor.* 14. *Rivin. t.* 20.
Polium anguftifolium creticum. *Bauh. pin.* 221.
Polium erectum creticum. *Pona. bald.* 156. *Morif. hift.* 3. *f.* 11. *p.* 356. *t.* 2. *f.* 15.
Lavendelblättriger Gamander. W.
Habitat in maritimis Cretae. ♄ (v. f.)
Facies *fruticis eft ut in Lavandula Stoechade.* Folia *utrinque incana margine revoluta fubtus venofa.* Pedunculi *longi folitarii in fuperiorum foliorum axillis.* Calyces *incani obtufe dentati.* Corolla *magna externe pubefcens.* W.

11. TEUCRIUM *creticum.*
T. foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus racemofis ternis. *Mat. med.* 143.
T. pedunculis axillaribus folitariis trifloris, calycibus tomentofis, foliis linearibus integerrimis, fubtus incanis. *Gouan. monfp.* 272.
T. (*hyffopifolium*) foliis linearibus integerrimis acu-

minatis subtus niveis, racemo floribus ternatis solitariisque, calycibus spinosis. *Schreb. unilab. p.* 28. *n.* 11.

T. foliis lanceolato-linearibus integerrimis subsessilibus, floribus solitariis pedunculatis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upf.* 159. *Roy. lugdb.* 307.

Rosmarinum stoechados facie. *Alp. exot.* 103. *t.* 102. *mala. Moris. hist.* 3. *s.* 11. *p.* 410. *t.* 16. *f.* 3. *mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 397.

Isopblättriger Gamander. W.

Habitat in Creta, Aegypto. ♄

Calyces *spinosi.*

12. TEUCRIUM *Marum.*

T. foliis integerrimis ovatis acutis petiolatis: subtus tomentosis, floribus racemosis secundis. *Mat. med.* 144. *Blackw. t.* 47. *Mill. dict. n.* 12. *Kniph. cent.* 3. *n.* 93. *Ludw. ect. t.* 14. *Sabbat. hort.* 3. *t.* 90.

T. foliis ovatis utrinque acutis integerrimis, floribus solitariis utrinque digestis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. upf.* 159. *Roy. lugdb.* 305.

T. foliis omnibus parvis integerrimis, margine revolutis, spicis fere secundis, floribus solitariis pedunculatis. *Medic. Act. Palat. Vol.* 3. *phys. p.* 207. *

T. foliis ovatis integerrimis subtus incanis, floribus racemosis oppositis. *Schreb. unilab. p.* 36. *n.* 28.

Chamaedrys maritima incana frutescens, foliis lanceolatis. *Tournef. inst. p.* 205.

Marum cortusi. *Bauh. hist.* 3. *p.* 242. *Riv. monop. t.* 23.

β. Chamaedrys cretica saxatilis tenuifolia, foliis subtus incanis. *Tournef. inst.* 206.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7 *p.* 595.

Katzen-Gamander. W.

Habitat in regno Valentino. ♄ (v. v.)

Caules *erecti, fruticulosi, rigiduli.* Folia *petiolata, acuta.* Flores *secundi. Totum fragrantissimum, ut natura vix simile produxerit.* Boerh.

*13. TEUCRIUM *quadratulum.*

T. foliis ovato-rhombeis dentatis subtus niveis, verticillis racemosis. *Schreb. unilab. p.* 36. *n.* 27. *

T. (*ramosissimum*) incanum, caule fruticuloso ramosissi-

mo, ramulis filiformibus, foliis obovatis crenatis, floribus solitariis axillaribus. *Desf. fl. atl.* 2. *p.* 4. *t.* 1 8. *
Chamaedrys hispanica minima saxatilis incana. *Tournef.* 205. *Raj. hist.* 3. *p.* 282.
Kurzästiger Gamander. W.
Habitat in rupium fissuris Hispaniae, Barbariae. ♄ (v. s.)

14. TEUCRIUM *multiflorum.*

T. foliis ovalibus antice dentatis, floralibus integerrimis petiolatis, verticillis racemosis, caule ramosissimo. *Schreb. unilab. p.* 36. *n.* 26.
T. foliis ovatis: superne glabris serrato-dentatis, floribus racemosis: verticillis sexfloris. *Syst. veg.* 439.
T. foliis ovatis utrinque acutis: superne serrato-dentatis, floribus racemosis. *Roy. lugdb.* 307.
T. foliis ovatis utrinque acutis utrinque bidentatis, verticillis laxis. *Hort. cliff.* 303.
T. floribus verticillatis pedunculatis senis, calycibus inferne ventricosis, foliis ovatis glabris apice serratis. *Gouan. monsp.* 272.
T. foliis ovatis acutis denticulatis; floribus solitariis. *Zinn. goett.* 291.
Marum hispanicum nigrum, flore purpureo. *Hall. goett.* 314.
Chamaedrys multiflora tenuifolia hispanica. *Tournef. inst.* 205. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 182.
Marum hispanicum nigrum. *Bocc. mus. t.* 117.
β. Chamaedrys hispanica tenuifolia, latiori folio, multiflora. *H. R. P. Boerh. lugdb.* 1. *p.* 182. *n.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 396.
Vielblütiger Gamander. W.
Habitat in Hispania. ♄ (v. v.)

Sequenti admodum simile, sed humilius ramosius, ramis *filiformibus incanis,* foliis *longe minoribus rhombeis (instar praecedentis, sed angulis lateralibus rotundatis) basi apiceque acutis, apicem versus utrinque tri-s. bidentatis planis, non nitidis, floralibus etiam petiolatis calycis longitudinem non attingentibus.* Flores *minores magnitudine T. Mari.* Verticilli *dissiti florum circiter* 4. Corolla *purpurea, auriculis lanceolatis brevibus.* Schreb. l. c.

*15. TEUCRIUM *regium.*

T. foliis ovatis antice dentatis, floralibus integerrimis sessilibus; verticillis racemosis, caule ramoso. *Schreb. unilab. p.* 35. *n.* 25. *

T. foliis ovatis aut integris aut ſuperius bi-vel tridentatis glabris, bracteis ſeſſilibus magnis cochleatis ovato-lanceolatis integerrimis. *Medic. Act. Pal. Vol. 3. phyſ. p.* 208.

T. lucidum parvo folio, flore venuſte purpureo. *Pluk. alm.* 367. *t.* 365. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 422. *n.* 5.

Königlicher Gamander. W.

Habitat in Hiſpania. ♄ (v. v.)

Folia *parva nitida ſubtus incana acuta, floralia ſeſſilia integerrima longitudine calycis.* Corolla *purpurea auriculis linearibus elongatis.* Schreb. l. c.

16. TEUCRIUM *Laxmanni.*

T. foliis ovato-oblongis villoſis ſubintegerrimis, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. W.

T. foliis ovato-oblongis integerrimis ſeſſilibus, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Syſt. veg.* 459.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 597.

Laxmanniſcher Gamander. W.

Habitat in Sibiria *inque ſiccis* Hungariae, Sclavoniae. ♂ (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis, villoſus.* Folia *trinervia.* Flores *ſolitarii, laterales, ſecundi.*

Folia *obtuſa oblongo-lanceolata vel oblongo-ovata plerumque integerrima, in varietate latifolia vero inferiora apice obtuſe dentata; omnes plantae partes villoſae, excepta corolla, quae ſtriata.* W.

17. TEUCRIUM *ſibiricum.*

T. foliis ovatis ſerratis, pedunculis ſolitariis trifloris: intermedio ſeſſili, bracteis lineari-lanceolatis. *Sp. pl.* 788. *Schreb. unilab.* 28. *n.* 12.

T. chamaedryos folio, flore parvo purpureo. *Gmel. mſſ.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 597.

Sibiriſcher Gamander. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Folia *utrinque nuda, ovata, ſerrata.* Bracteae *ſub bifurcatura,* 2, *lanceolatae, mucronatae, integerrimae, longitudine calycis, ut in Satureja montana.*

Caulis *tetragonus ramoſus, ramis oppoſitis divaricatis.* Folia *ovato-lanceolata ſuperiora lanceolata groſſe dentata.* Pedunculi *axillares bifidi tri-vel quinqueflori, flore intermedio ſubſeſſili. Bracteae ad pedunculi dichotomiam lineari-ſubulatae longitudine ca-*

lycis florum lateralium. Calycis *dentes ſubulati.* Corolla *anguſta, tubo calycis longitudine.* Labium *ſuperius nullum*; Labium *inferius ut in congeneribus, auriculis obtuſis ſubrotundis.* Stamina *non exſerta.* Planta *habitu a reliquis diverſa, accedit potius ad Nepetas.* W.

18. TEUCRIUM *aſiaticum.*

T. foliis lanceolatis repando - ſerratis baſi rectangulis, floribus ſolitariis. *Mant.* 80. *Schreb. unilab. p.* 38. *n.* 31. *Iacq. hort. p.* 24. *t.* 41.

T. foliis erectis lanceolatis horizontalibus crenatis, crenis reflexis, floribus ſolitariis ſecundis. *Med. Act. Pal. Vol.* 3. *phyſ. p.* 204. *t.* 10.

Chamaedrys fruticoſa luſitanica, meliſſae folio minore, flore purpureo. *Tournef. inſt.* 205?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 399.

Schmalblättriger Gamander. W.

Habitat in India *orientali?* ♄ (v. v.)

Caulis *erectus, rectus, pedalis, tetragonus, fuſceſcens, brachiatus, nudus: Ramis brevioribus.* Folia *prima lanceolata baſi angulo recto, petiolata, rugoſa, obtuſiuſcule ſerrata ſ. acute crenata, crenaturis angulo recto interſtinctis, mollia, patentia, ſupra ſubrugoſa, ſaturate viridia; ſubtus tomentoſa, venoſo - reticulata, pallide viridia.* Flores *axillares, ſolitarii, uniflori, breviter pedunculati, ſecundi.* Calyx *Ocymi ſ. Scutellariae labio ſuperiore cordato, margine recurvo, acuto; inferiore quadridentato, aequali.* Corolla *alba, vix incarnata; Labio ſuperiore omnino nullo; Lab. inferiore* 3 - *fido; intermedia majore recurva, emarginata, vix crenata.* Stamina *vix fauce longiora.* Filamenta *alba piloſa.* Antherae *fuſcae polline croceo.* Stigmata 2, *acuminata, vix ſtaminibus longiora.* H. U.

19. TEUCRIUM *cubenſe.*

T. foliis cuneatis ſerrato - inciſis glabris in petiolum attenuatis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Mant.* 80. *Iacq. amer.* 172. *t.* 183. *f.* 74. * *obſ.* 2. *p.* 5. *t.* 30. *Schreb. unilab. p.* 29. *n.* 13. *

T. americanum chamadryos folio, flore albo. *Mill. dict. n.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 399.

Cubaſcher Gamander. W.

Habitat in Cubae *humidiusculis.* ♂ ♃ (v. v.)
Caulis *erectus*, *glaber*, *inodorus*. Flores *albi*.

20. TEUCRIUM *Arduini.*

T. foliis ovatis serratis, racemo spicato tereti sessili terminali. *Mant.* 81. *Schreb. unilab. p.* 40 *n.* 37.

T. foliis ovatis crenatis subhirsutis petiolatis, caulibus terminatis spica flavescente pilosa. *Arduin. spec.* 1. *p.* 12. *c.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 400.

Arduinischer Gamander. W.

Habitat - - - -

Caules *suffruticosi*, *ut tota planta obscure pubescentes*. Spica *terminalis*, *similis T. hircanico*, *at brevior*, *flavescens*.

21. TEUCRIUM *canadense.*

T. foliis ovato-lanceolatis serratis, caule erecto, racemo tereti terminali verticillis hexaphyllis. *Mill. dict. n.* 18. *Pall. it.* 2. *p.* 569. *Schreb. unilab. p.* 41. *n.* 39. *Walt. carol.* 161.

T. foliis lanceolatis serratis petiolatis, floribus solitariis. *Gron. virg.* 64?

Chamaedrys canadensis, urticae folio subtus incano. *Tournef. inst.* 205.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 400.

Canadischer Gamander. W.

Habitat in Canada ♃

Planta *e* Canada *Foliis gaudet angustioribus*, *aequaliter serratis*, *subtus tomentosis*, *planis*; *Spica ex verticillis aut sparsis floribus bractea minima singulis subjecta*; *at* Hortensis *Foliis majoribus rugosis*, *inaequaliter serratis*, *vix subtus pubescentibus et* Floribus *in* Racemum *subspicatum ex verticillis sexfloris*, *hexaphyllis*: *bracteis serratis*.

22. TEUCRIUM *virginicum.*

T. foliis ovatis inaequaliter serratis, racemis terminalibus, bracteis pedunculo brevioribus. W.

T. foliis ovatis inaequaliter serratis, racemis terminalibus. *Gron. virg.* 64. *Mill. dict. n.* 19. *Schreb. unilab. p.* 41. *n.* 38. *Walt. carol.* 161.

T. foliis cordatis, longe petiolatis, profunde et inaequaliter crenatis, racemo florum brevissimo crassissimo terminali. *Medic. in Act. palat. vol.* 3. *phys. p.* 212.

T. virginianum meliſſophyllum, floribus coeruleis. *Pluk. alm.* 363. *t.* 318. *f.* 1. *ſed male flores bilabiatos fecit pictor.* R.
Chamaedrys canadenſis urticae folio ſubtus incano. *Tournef. inſt.* 205.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 401.
Virginiſcher Gamander. W.
Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)
Caulis *rubens, pubeſcens.*
Neque Gouani calycem bilabiatum, neque ejus folia duplicato-crenata deprehendere potuit Schreberus. l. c. *Nec exemplaria cel. Medici cum deſcriptione Gronovii conveniunt.* R.

*23. TEUCRIUM *japonicum.* W.
T. foliis ovatis duplicato-ſerratis, racemis terminalibus, bracteis calycis longitudine. W.
Teucrium virginicum. *Thunb. jap.* 244. *
Teucrium virginicum e Japonia. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 7. *p.* 401. *t.* 56. *f.* 1.
Scorodoniae affinis ſinarum, floribus ex albo-purpuraſcentibus, ſpica florum compactiore. *Pluk. amalth.* 188. *t.* 441. *f.* 2.
Japaniſcher Gamander. W.
Habitat in montibus Japoniae. ♃ (v. ſ.)
Affine admodum praecedenti, differt tamen: ſtatura *minori,* foliis *duplicato-ſerratis, baſi rotundatis, nec ſenſim in petiolum attenuatis,* floribus *minoribus cernuis, racemo baſi compoſito,* bracteis *linearibus calycis longitudine.* W.

*24. TEUCRIUM *inflatum.*
T. foliis oblongis acuminatis inaequaliter ſerratis pubeſcentibus, ſpicis ſeſſilibus terminalibus, calycibus inflatis villoſis. *Swartz. prod.* 88. *Ait. Kew.* 2. *p.* 277.
T. ſubhirſutum, foliis ovatis dentato-ſerratis, ſpicis ſtrictioribus craſſis terminalibus. *Brown. jam.* 257.
Aufgeblaſener Gamander. W.
Habitat in Jamaica. ♃ (v. ſ.)

*25. TEUCRIUM *villoſum.*
T. foliis elliptico-ovatis acuminatis ſerratis petiolatis villoſis, racemo ſpicato terminali, calycibus inflatis. *Forſt. prod. n.* 232.

Behaarter Gamander. W.
Habitat in insula Tongatabu. (v. s.)
A praecedente diversum: villositate *omnium partium*, foliis *angustioribus utrinque valde villosis, dentibus basin versus longioribus*, bracteis *calycis longitudine lanceolatis acutis, nec ovatis obtusis calyce brevioribus*, calycinis *dentibus mucronatis*. W.

26. TEUCRIUM *hyrcanicum*.
T. foliis cordato-oblongis obtusis, caule brachiato dichotomo, spicis longissimis terminalibus sessilibus spiralibus. *Sp. pl.* 789. *Schreb. unilab. p.* 40. *n.* 36.
T. foliis cordatis crenatis rugosis, spicis florum longissimis, cylindricis, bracteis linearibus. *Medic. Act. Palat. Vol.* 3. *phys. p.* 206.
T. foliis cordatis crenatis petiolatis, spicis oblongis densissimis. *Hall. comm. goett. tom.* 2. *p.* 343. *t.* 13. *Arduin. spec.* 13. *t.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 401.
Hyrcanischer Gamander. W.
Habitat in Hyrcania. ♃ (v. v.)
Folia *Betonicae officinalis.* Spicae *longissimae, floribus undique spiraliter dense congestis, ex dichotomiis ultimis caulis.*

*27. TEUCRIUM *Abutiloides*.
T. foliis cordatis dentatis acuminatis, racemis lateralibus nutantibus. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 84.
T. (*macrophyllum*) foliis cordatis crenatis petiolatis maximis, caule frutescente, spicis lateralibus brevissimis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 684. *
Grofsblättriger Gamander. W.
Habitat in Madera. ♄ (v. v.)
Folia *maxima Sidae.* Flores *lutei.* l'Herit. l. c.
Calycis *dentes obtusissimi.* Corollae *structura fere ut in T. betonico.* W.

28. TEUCRIUM *Scorodonia*.
T. foliis cordatis subpubescentibus dentatis petiolatis, racemis axillaribus secundis, caule erecto herbaceo. W.
T. foliis cordatis serratis petiolatis, racemis lateralibus secundis, caule erecto. *Sp. pl.* 789. *Mill. dict. n.* 10. *Scop. carn. n.* 721. *Pollich. pal. n.* 546. *Schreb. unilab. p.* 39. *n.* 35. *Fl. dan. t.* 485. *Kniph. cent.* 11. *n.* 96. *Hoffm. germ.* 201. *Roth. germ. I.* 250. *II.* 14.

T. foliis cordatis crenatis petiolatis, ſpicis laxis ſecundis. *Hort. cliff.* 301. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171. *Gort. gelr.* 331.

T. foliis oblongis ovatis, ad baſin profunde emarginatis rugoſis, parum crenatis, racemis ſecundis. *Medic. Act. Pal. Vol.* 3. *phyſ. p.* 206.

Chamaedrys foliis cordatis productis, ſpicis longiſſimis nudis, heteromallis. *Hall. helv. n.* 287.

Chamaedrys elatior ſalviae folio, flore ochroleuco. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 423. *t.* 20. *f.* 15.

Scorodonia. *Riv. mon. t.* 12. *Blackw. t.* 9.

Scordium alterum ſ. Salvia ſylveſtris. *Bauh. pin.* 247.

Scordium alterum Plinii. *Lob. ic.* 497.

Scordotis ſ. ſcordium folio ſalviae. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 292. *Raj. hiſt.* 1. *p.* 571.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 403.

Scorodonien-Gamander. W.

Habitat in arenoſis editis Germaniae, Helvetiae, Galliae, Angliae, Belgii: *in duris praedii Hartecampi, beati quondam mihi Paradiſi.* ♃ (v. v.)
Corollae *albae.* Filamenta *purpuraſcentia.*
Corolla *ochroleuca.* W.

*29. TEUCRIUM *Pſeudo-Scorodonia.*

T. foliis cordatis ſubtus incanis dentatis petiolatis, racemis axillaribus ſecundis, caule fruteſcente. W.

T. caule fruticoſo, foliis cordatis dentatis petiolatis, ſubtus incanis, racemis ſecundis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 5. *t.* 119.

Algieriſcher Gamander. W.

Habitat in monte Lazar *prope* Mayane, Algieriae. ♄
Facies T. Scorodoniae, differt: caule *fruticoſo hirſutiore,* foliis *inferioribus ſubtus tomentoſis incanis.* Desfont. l. c.

*30. TEUCRIUM *betonicum.*

T. foliis lanceolatis crenatis tomentoſis ſubtus incanis, racemis terminalibus, caule florifero brachiato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 279

T. (*betonicum*) foliis lanceolatis ſerratis utrinque acutis, racemis terminalibus, caule florifero brachiato. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 83. *t.* 40. *

Teucrium betonicaefolium. *Iacq. collect.* 1. *p.* 145. *t.* 17. *f.* 2. *

T. (*caneſcens*) foliis petiolatis cuneiformi-ovatis inciſis

crenatis, racemis terminalibus, floribus oppositis, bracteis integerrimis lanceolatis. *Forst. in Comment. goett.* 9. *p.* 58. *

T. (*maderense*) foliis ovato-oblongis obtusis crenatis basi latioribus, caule fruticoso, racemis terminalibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 684. *

Salvia major folio glauco serrato. *Sloan. hist.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 3.

Betonienartiger Gamander. W.

Habitat in Madera *ad torrentes.* ♄ (v. v.)

*31. TEUCRIUM *resupinatum.*

T. foliis cuneiformi-lanceolatis serratis villosis, racemis axillaribus terminalibusque, corollis resupinatis. W.

T. (*resupinatum*) villosum, foliis lanceolatis profunde serratis, floribus solitariis sessilibus, corollis resupinatis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 4. *t.* 117. *

Verkehrtblütiger Gamander. W.

Habitat in Africa *boreali prope* Mascar *in campis argillosis.* ☉

Caulis *spithamaeus ramosus.* Folia *villosa sessilia lanceolata aequaliter profunde serrata basi cuneiformia.* Racemi *axillares et terminales.* Flores *breve pedunculati ochroleuci magnitudine T. Chamaedryos.* Bracteae *lanceolatae integerrimae longitudine calycis.* W.

32. TEUCRIUM *massiliense.*

T. foliis ovatis rugosis inciso-crenatis incanis, caulibus erectis, racemis rectis secundis. *Sp. pl.* 789. *Mill. dict. n.* 9. *Iacq. hort. t.* 94. *Schreb. unilab.* 39. *n.* 34.

T. foliis parvis cordato-ovatis, rugosis crenatis, crenis reflexis, floribus racemosis, racemis omnibus secundis. *Medic. Act. Pal. Vol.* 3. *phys. p.* 205. 271. *t.* 11.

T. foliis ovatis crenatis, floribus racemosis, staminibus corolla brevioribus. *Ger. prov.* 278. *t.* 11.

T. creticum. *Clus. hist.* 1. *p.* 348.

Chamaedrys fruticosa, insularum Stoechadum, melissae folio minore, pomum redolens. *Tournef. inst. p.* 205. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 7. *p.* 402.

Französischer Gamander. W.

Habitat in Creta, Gallia *australi: villa Franca.* ♄ (v. v.)

Caules *suffruticosi, vix pedales.* Folia *ovata s. cordato-ovata, rugosa, inaequaliter serrata, obtusiuscula, parva, margine reflexa, subtus venosa.* Racemi

terminales, ſecundi. Flores *oppoſiti, pedunculati.* Calyces *fere Scutellariae ut in T. hyrcanico: Labio ſuperiore ſubcordato, patente, acuto.* Corolla *purpuraſcens Labio inferiore valde concavo.* Odor *Nepetae.*

*33. TEUCRIUM *Salviaſtrum.*

T. foliis ovalibus crenulatis rugoſis ſubtus tomentoſis petiolatis, racemo ſecundo. *Schreb. unilab. p.* 38. *n.* 33. *

Chamaedrys fruticoſa luſitanica meliſſae folio minori, flore purpureo. *Tournef. inſt.* 205.

Salbeyartiger Gamander. W.

Habitat in Luſitania. ♃

Radix *lignoſa.* Caulis *erectus pubeſcens ſubviſcidus.* Folia *inaequaliter crenulata, baſi apiceque rotundata, ſupra ſericeo-cana, ſubtus albida, breve petiolata, Salviae foliis ſimilia, ſed minora.* Racemus *brevis.* Calyx *piloſus ſemiquinquefidus, dentibus lanceolatis, ſummo paullo latiore.* Corolla *externe villoſa, tubo longitudine calycis.* Schreb. l. c.

34. TEUCRIUM *Scordium.*

T. foliis oblongis ſeſſilibus dentatis nudiuſculis, floribus axillaribus pedunculatis geminis, caule diffuſo pubeſcente. *Schreb. unilab. p.* 37. *n.* 29.

T. foliis oblongis ſeſſilibus dentato-ſerratis, floribus geminis axillaribus pedunculatis, caule diffuſo. *Sp. pl.* 790. *Mat. med.* 144. *Mill. dict. n.* 11. *Scop. carn. n.* 719. *Pollich. pal. n.* 547. *Hoffm. germ.* 201. *Flor. dan. t.* 593. *Roth. germ. I.* 250. *II.* 15.

T. foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis ſeſſilibus, floribus ſaepius binatis. *Hort. cliff.* 302. *Fl. ſuec.* 476, 513. *Roy. lugdb.* 306. *Dalib. pariſ.* 171.

Chamaedrys foliis mollibus, hirſutis, ellipticis, crenatis, verticillis paucifloris. *Hall. helv. n.* 288.

Scordium. *Bauh. pin.* 247. *Cam. epit.* 588. *Dod. pempt.* 126. *Riv. t.* 11. *Blackw. t.* 475.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 404.

Knoblauchduftiger Gamander. W.

Habitat in Europae *paludoſis.* ♄ (v. v.)

*35. TEUCRIUM *Scordioides.*

T. foliis oblongis cordatis amplexicaulibus crenatis lanuginoſis, floribus axillaribus pedunculatis geminis. *Schreb. unilab.* 37. *n.* 30.

Chamaedrys cretica paluſtris caneſcens ſcordioides, betonicae folio. *Tournef. cor.* 14.
Scordium lanuginoſum. *Bauh. pin.* 247.
Wolliger Gamander. W.
Habitat in Creta. ♃
Caulis *lanatus praecedente altior.* Folia *rugoſa, minus profunde crenata, lanugine candida obducta, ramea minora.* Flores *majores.* Schreb. l. c.

36. TEUCRIUM *Chamaedrys.*

T. foliis cuneiformi - ovatis inciſis crenatis petiolatis, floribus ternis, caulibus procumbentibus ſubpiloſis. *Mat. med.* 144. *Crantz. auſtr. p.* 251. *n.* 3. *Scop. carn. n.* 720. *Pollich. pal. n.* 548. *Kniph. cent.* 11. *n.* 95. *Sabb. hort.* 2. *t.* 88. *Hoffm. germ.* 201. *Roth. germ. I.* 250. *II.* 15.
Chamaedrys foliis firmis, ovatis, crenatis, verticillis paucifloris, *Hall. helv. n.* 286.
T. foliis cuneiformi - ovatis inciſis crenatis petiolatis, floribus verticillatis ternis petiolatis. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 307. *Dalib. pariſ.* 170. *Sauv. monſp.* 145.
T. foliis oblongis baſi integerrimis profunde ſerratis, verticillis dimidiatis, caulibus procumbentibus piloſis. *Schreb. unilab.* 32. *n.* 21.
T. caule procumbente, per totum longitudinem florente, foliis ovato - ellipticis, piloſis, inciſo - crenatis. vix petiolatis. *Medic. in Act. Pal. Vol.* 3. *phyſ. p.* 213.
Chamaedrys major repens. *Bauh. pin.* 248.
Chamaedrys. *Riv. mon.* 10. *Lob. hiſt.* 260. *ic.* 491.
β. Chamaedrys minor repens. *Bauh. pin.* 248. *Tournef. inſt.* 205. *t.* 98.
Chamaedrys. *Fuchſ.* 335. *ic.* 498. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 351. *t.* 17. *Blackw. t.* 80.
γ. Chamaedrys alpina hirſuta repens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 422. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 282.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 405.
Gemeiner Gamander. W.
Habitat in apricis Germaniae, Helvetiae, Galliae, *inſularum* Archipelagi *et* Palaeſtinae *circa* Hieroſolymam. ♃ (v v.)
Bracteae ſerratae. Corolla purpurea labio plano obſolete trifido.

*37. TEUCRIUM *heterophyllum.*

T. foliis ellipticis crenatis, floribus lateralibus folitariis, labio corollae extus lanato, ramis heterophyllis. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 84.

T. (*canarienfe*) foliis ovatis obtufis crenatis fubtomentofis, caule arborefcente, floribus oppofitis folitariis pendulis axillaribus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 684. *

Meliffophyllum citratum ex infulis fortunatis, lingo-veha dictum. *Pluk. alm.* 247. *t.* 306. *f.* 4?

Verfchiedenblättriger Gamander. W.

Habitat in Madera. ♄

Singulare foliis *heterogenis difcoloribus in diverfis ramis.* Flores *purpurei.* l'Herit. l. c.

T. abutiloides, btonicum et heterophyllum conveniunt fere, quoad corollae ftructuram, cum Ajugis, tamen magis ad Teucria accedunt. W.

*38. TEUCRIUM *bracteatum.*

T. foliis cordatis pubefcentibus dentatis petiolatis, bracteis pedicellatis floribusque fenis verticillatis. W.

T. (*bracteatum*) caule erecto villofo, foliis cordatis, bracteis fubfenis ovatis acuminatis petiolatis, verticillis diftinctis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 7. *t.* 120. *

Beblätterter Gamander. W.

Habitat in Africae *borealis collibus incultis prope* Mafcar *et* Tlemfen. ♃

Caulis *ramofus villofus.* Folia *T. hyrcanici obtufa petiolata pubefcentia.* Calyx *villofus quinquedentatus, dentibus ovatis acutis fubaequalibus.* Corolla *purpurea T. Scordii magnitudine.* Verticilli 4-6-*flori.* Bracteae 6-8 *verticillatae ovatae acuminatae petiolatae villofae, inferiores dentatae, fuperiores integerrimae.* Desfont. l. c.

39. TEUCRIUM *lucidum.*

T. foliis ovatis incifo-ferratis glabris, verticillis dimidiatis, caulibus erectis laevibus. *Schreb. unilab. p.* 53. *n.* 22. * *Gerar. prov.* 278. *n.* 9.

T. foliis ovatis acute incifo-ferratis glabris, floribus axillaribus ternis, caule erecto laevi. *Syft. veg.* 440. *Desfont. atl.* 2. *p.* 6. * *Roth. germ. II.* 16.

T. foliis ovatis acute incifo-ferratis glabris, floribus axillaribus geminis, caule erecto. *Sp. pl.* 2. *p.* 790. *Mill. dict.* 2.

T. foliis ellipticis, obtuſe crenatis ſeſſilibus ſplendentibus fragilibus, foliis floralibus dentatis, verticillis ſex aut quatuor floribus. *Medic. Act. Pal. Vol.* 3. *phyſ. p.* 211. *t.* 12. *f.* 7. 8. 9.
Chamaedrys alpina major et elatior, foliis profundius diſſectis. *Moriſ. hiſt.* 423. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 282.
Teucrium regium flore rubro. *Riv. monop. t.* 80?
Chamaedrys alpina fruteſcens, folio ſplendente. *Magn. hort.* 52. *t.* 52.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 406.
Leuchtender Gamander. W.
Habitat in alpinis vallis Barſilionenſis Sabaudiae; *in monte* Lachin Galloprovinciae. *Gerard.* ♃ (v. ſ.)
Radix *perennis, ſtolones exſerens, e quibus* Caules *recti, glabri, nigricantes.* Folia *petiolata, oblonga, acute crenata, nervoſa, glabra, internodiis breviora.* Flores *axillares, utrinque gemini, purpurei:* *Calyces fuſci.*
Differt a T. Chamaedry; Caule *pedali, erecto, glabro, nec palmari, diffuſo, piloſo.* Syſt. veg. 440.

*40. TEUCRIUM *nitidum.*
T. foliis ovatis crenatis, floralibus integerrimis, verticillis dimidiatis racemoſis, caule bifariam barbato. *Schreb. unilab. p.* 35. *n.* 24.
Glänzender Gamander W.
Habitat in Mauritania. ♄
Caulis *fruticoſus glaber, utroque quod a foliorum commiſſura deſcendit latere denſe piloſo.* Folia *breviter petiolata, baſi integra, antice crenis obtuſis margine reflexis inciſa, glabra nitida, nervo medio baſi barbato, obtuſa dura, floralia fere lanceolata, piloſiora quam ſequentis, ſicut et calyces.* Flores *minores quam iſtius.* Corolla *purpurea, auriculis minoribus obtuſis non vero truncatis.* Schreb. l. c.

41. TEUCRIUM *flavum.*
T. foliis ovatis crenatis, floralibus integerrimis, verticillis dimidiatis in racemos digeſtis, caule fruticoſo pubeſcente. *Schreb. unilab. p* 34. *n.* 23. *
T. foliis cordatis obtuſe ſerratis: bracteis integerrimis concavis, caule fruticoſo, floribus racemoſis ternis. *Sp. pl.* 791. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. n.* 722. *Kniph. cent.* 9. *n.* 89. *Sabbat. hort.* 3. *t.* 89. *Desfont. atl.* 2. *p.* 6. *

T. foliis ſubovatis crenatis, floribus laxe ſpicatis pedunculatis, caule truteſcente. *Hort. cliff.* 302. *Hort. upſ.* 160. *Roy. lugdb.* 307. *Sauv. monſp.* 145.
T. foliis cordatis obtuſe crenatis craſſis, foliis floralibus magnis integerrimis, verticillis ſexfloris. *Medic. Act. Pal. Vol. phyſ. p.* 209.
Teucrium. *Bauh. pin.* 247. *hiſt.* 2. *p.* 290. *Riv. mon. t.* 10.
Chamaedrys fruticoſior, flore ochroleuco. *Morlſ. hiſt.* 3. *p.* 421. *ſ.* 11. *t.* 22. *f.* 1.
Teucrium vulgare fruticans 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 348.
β. Chamaedrys fruticoſa cretica purpureo flore. *Tournef. inſt.* 205. *Barrel. rar* 318. *t.* 896.
Teucrium creticum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 348.
T. atticum molli lanugine incanum. *Pluk. phyt. t.* 65. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 407.
Gelber Gamander. W.
Habitat in collibus aſperis Carnioliae, Italiae, Siciliae, Melitae, Hiſpaniae, Monſpelii *et* Algeriae. ♄ (v. v.)
Flores racemoſi, utrinque terni, pedunculati. Corolla albida labio integro concavo.

42. TEUCRIUM *montanum.*

T. corymbis terminalibus, calycinis dentibus acutis muticis, foliis lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis. W.
T. corymbo terminali, foliis lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 791. *Crantz. auſtr. p.* 253. *Scop. carn. n.* 723. *Willich. illuſtr. n.* 60. *Hoffm. germ.* 201. *Roth. germ. I.* 251. *II.* 16.
T. foliis lanceolatis integerrimis petiolatis, ſpicis laxis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 302. *Roy. lugdb.* 305. *Dalib. pariſ.* 172. *Sauv.* 141.
T. corymbis terminalibus glabris, foliis petiolatis ellipticis margine revolutis ſubtus tomentoſis, caule procumbente. *Schreb. unilab. p.* 50. *n.* 57. *cum Teucr. ſupino conjungit.*
Polium (*montanum*) foliis lanceolatis integerrimis, caulibus procumbentibus, floribus corymboſis terminalibus. *Mill. dict. n.* 1.
Chamaedrys foliis ellipticis integerrimis, contractis, ſubtus incanis, floribus capitatis. *Hall. helv. n.* 285.
α. foliis lanceolatis integerrimis.

Polium lavandulae folio angustiore. *Bauh. pin.* 221. *Tournef. inst.* 207.
Polium VII. cum semine. *Clus. hist.* 1. *p.* 363.
Polium campestre. *Tab. ic.* 365.
β. foliis lanceolatis latioribus integerrimis.
Polium VIII. *Clus. hist.* 1. *p.* 363.
Polium lavendulae folio. *Bauh. pin.* 220.
Polium majus. *Cord. hist.* 124. *b.*
Ajuga folio integro. *Riv. mon.* 15.
γ. foliis lanceolatis latioribus obtusioribus, quibusdam apice dentatis.
Ajuga Rivini foliis denticulatis. *Rupp. jen.* 220.
δ. foliis lanceolatis latioribus angustioribusque acutis, plerisque dentatis.
Polium maritimum 3. *Mich. hort. flor.* 75.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 408.
Berg-Gamander. W.
Habitat in siccis Germaniae, Monspelii, Genevae, Helvetiae, Parisiis. ♄ (v. v.)
Flores *albi.* Folia *lanceolata: remota.*

43. TEUCRIUM *supinum.*
T. corymbo terminali, calycinis dentibus acutis mucronatis, foliis linearibus integerrimis margine revolutis subtus tomentosis. W.
T. corymbo terminali, foliis linearibus margine revolutis. *Sp. pl.* 791. *Iacq. aust.* 5. *p.* 8. *t.* 417. *Hoffm. germ.* 201.
Polium montanum repens. *Bauh. piu.* 220.
Polium montanum supinum minimum. *Lob. ic.* 488.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 458.
Niedriger Gamander. W.
Habitat in apricis montosis Austriae. ♄ (v. s.)
Flores *albi.* Folia *linearia, integerrima, acuta, conferta. Praecedenti affine.*

*44. TEUCRIUM *thymifolium.*
T. capitulis terminalibus paucifloris, foliis petiolatis ovatis obtusis subtus tomentosis, caule procumbente. *Schreb. unilab. p.* 50. *n.* 56.
Polium saxatile minimum thymi folio carneo flore. *Barr. rar.* 344. *t.* 1062.
β. Polium saxatile purpureum non serrato serpilli folio pressa coma. *Barr. rar.* 343. *t.* 1087.
Thymianblättriger Gamander. W.

Habitat in regno Valentino. ♄

Caulis *digitalis procumbens tomento albo obductus ramoſus.* Folia *conferta ovata vel ex ovato-lanceolata incana ſubtus tomentoſa alba, margine reflexa ac paſſim obſolete crenata obtuſa parva. Petioli breviſſimi.* Flores 4, ſ. 5 *terminales erecti ſeſſiles.* Calyx *laevis incanus mucronatus.* Corolla *purpurea.* Schreb. l. c.

45. TEUCRIUM *pyrenaicum.*

T. corymbis terminalibus, foliis cuneiformi-orbiculatis crenatis piloſis. *Schreb. unilab. p.* 51. *n.* 40. *

T. corymbo terminali, foliis cuneiformi-rotundatis crenatis. *Sp. pl.* 791.

T. foliis cuneiformibus crenatis, corymbo terminali, foliolis floralibus linearibns. *Vir. cliff.* 55. *Roy. lugdb.* 305.

T. foliis ſuborbiculatis crenatis, ſpica laxa orbiculata depreſſa. *Hort. cliff.* 301.

Polium (*pyrenaicum*) caulibus procumbentibus hirſutiſſimis, foliis cuneiformi-orbiculatis crenatis. *Mill. dict. n.* 6.

Polium pyrenaicum ſupinum, hederae terreſtris folio. *Tournef. inſt.* 226. *Raj. hiſt.* 206. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 280.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 409.

Pyrenäiſcher Gamander. W.

Habitat in Pyrenaeis. ♃ (v. ſ.)

*46. TEUCRIUM *rotundifolium.*

T. corymbis terminalibus, foliis ſubrotundis crenatis villoſis. *Schreb. unilab. p.* 42. *n.* 41. *

T. (*ſaxatile*) foliis ovato-rhomboidibus crenatis petiolatis ſubtus tomentoſo-incanis, caulibus fruticuloſis, floribus ſubracemoſis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 691.

Polium hiſpanicum chamaedryos folio, pupuraſcente flore. *Tournef. inſt.* 206.

Polium ſaxatile chamaedryoides rotundiore folio ſupinum rubrum. *Barr. rar.* 346. *t.* 1095. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 76. *t.* 62. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 356. *t.* 4. *f.* 3.

Rundblättriger Gamander. W.

Habitat in rupibus altiſſimorum regni Valentini *montium.* ♄

Caulis *decumbens aut e rupibus pendens.* Folia *minora quam praecedentis, baſi in reniformium modum*

leviter excifa, reliquo ambitu fere orbiculato, profunde obtufeque crenato, margine reflexo, pagina fuperiori viridi, villo molli cano tecta, qualis etiam inferiorem veftit, fed denfior longior, venis potiffimum adhaerens, earumque interftitia replens. Corymbi *fubrotundi pauciflori.* Folia *floralia lanceolata fuperne nuda obtufa calyce breviora.* Calyx *angulatus, ftriis* 10, *villofus acuminatus.* Schreb. l. c.

*47. TEUCRIUM *buxifolium.*

T. corymbis terminalibus, foliis ovalibus rugofis apice crenatis villofis. *Schreb. unilab. p* 42. *n.* 42. *

T. (*faxatile*) fruticofum, foliis obovatis crenatis fubtus incanis, floribus capitatis terminalibus. *Cavan. icon.* 2. *p.* 19. *t.* 121. *f.* 1. *

Polium faxatile purpureum chamaedryoides ampla coma. *Barr. rar.* 345. *t.* 1086. *Bocc. muf.* 2. *p.* 75. *t.* 61.

Buchsbaumblättriger Gamander. W.

Habitat in montibus Sucronis, Orcellis, Saetabis, Sagunti *regni* Valentini. ♄

*48. TEUCRIUM *aureum.*

T. corymbis terminalibus pilofis, foliis ovatis ferratis caulibusque denfe lanatis, fummitatibus luteis nitidis. *Schreb. unilab. p.* 43. *n.* 43. *

T. (*aureum*) foliis ovatis crenatis tomentofis, limbo revoluto, florum fpicis terminalibus ovatis foliofis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 16. *t.* 117. * *optima.*

Polium majus. *Riv. t.* 25.

Polium luteum ferratis anguftioribus incanis foliis. *Barr. rar. t.* 1089.

β. T. (*flavicans*) capitulis feffilibus ovatis tomentofo-flavis, foliis ovato-oblongis crenatis tomentofis, fuperioribus flavefcentibus, caulibus diffufis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 692. *

Teucrium tomentofum. *Villars. delph.* 2. *p.* 552.

Teucrium Polium *α.* *Sp. pl.* 792.

Polium montanum luteum. *Bauh. pin.* 220. *Tournef. inft.* 206. *Raj. hift.* 1. *p.* 525. *Barr. rar.* 320. *t.* 1082. *Morif. hift.* 3. *f.* 11. *p.* 455. *t.* 2. *f.* 1.

Polium montanum III. flavo flore. *Cluf. hift. p.*361. *f.*3.

Polium luteum. *Lob. ic.* 488.

Goldfarbener Gamander. W.

Habitat in Hifpania, Gallia *auftrali*, Syria. ♄ (v. f.)

*49. TEUCRIUM *flavefcens.*

T. capitulis fubrotundis foliisque lineari-lanceolatis antice crenatis tomentofis, fummitatibus flavis. *Schreb. unilab. p.* 44. *n.* 44.

Polium anguftifolium. *Mill. dict. n.* 3?

Polium montanum luteum dafyphyllum ferratum. *Barr. rar.* 321. *t.* 1073.

Gelblicher Gamander. W.

Habitat in Gallia *auftrali.* ♄ (v. f. f. fl.)

Cum T. aureo confundi folet, quocum ftatura, candore lanae caulis foliorumque aeque delicatae, foliis crenatis bafi integra anguftiore, in ramis floriferis latiore convenit: fed differt, foliis *anguftioribus lanceolatis, (novellis linearibus)* capitulis *parvis pauci-floris,* calyce *breviore, tomento denfo, non pilis veftito, non angulato, neque carinato,* fummitatibus *non aureis, fed eleganter fulphureis.* Capitula *tantum terna in apice caulium conglobata vidi; Barrelierus plura pingit lateralia, non tamen aliam fpeciem delineare videtur.* Schreb. l. c.

*50. TEUCRIUM *gnaphalodes.*

T. floribus folitariis conferti, foliis linearibus revolutis crenatis calycibus lanatis. *Vahl. fymb.* 1. *p.* 41. *

T. floribus fubcapitatis folitariisque, foliis linearibus ferratis lanatis. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 84.

Polium montanum V. purpureo flore. *Cluf. hift.* 1. *p.* 362.

Polium montanum gnaphalodes incifum, flore rubro, fupinum. *Barr. rar.* 35. *t.* 1083.

Ruhrkrautartiger Gamander. W.

Habitat in Hifpania ♄ (v. f.)

Differt a T. Polio: floribus *folitariis laxiufculis vix capitellatis, nec capitulis fubrotundis,* foliis *linearibus nec oblongis.* l'Herit. l. c.

Folia *linearia margine revoluta dentata utrinque lana denfe involuta.* Calyces *valde lanati acuti.* Flores *in foliorum axillis folitarii ad* ramorum *fummitates conferti fubcapitati.* W.

*51. TEUCRIUM *Achaemenis.*

T. corymbis denfis, foliis inverfe lanceolatis antice crenatis tomentofis incanis, floralibus flore longioribus. *Schreb. unilab. p.* 44. *n.* 45.

Teucrium Polium δ. *Sp. pl.* 792.

Polium maritimum ſupinum venetum. *Bauh. pin.* 221. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 300. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *t.* 2. *f.* 12. *Tournef. inſt.* 206.

Venetianiſcher Gamander. W.

Habitat in littore maris Adriatici. ♄ (v. ſ.)

Caulis *tomentoſus albus.* Folia *lanceolata baſi anguſtiore acuta, margine integerrima, ambitu apicem verſus oblongo crenato, tomento tenui caneſcente, ſubtus denſiori albo tecta, coriacea rugoſa obtuſa, floralia petiolata fere elliptica obſcure crenata, ſuperiora integerrima.* Corymbi *terminales, nonnumquam etiam laterales, breves, baſi laxiores.* Calyx *angulatus tomento brevi candidus, acutus.* Corolla *brevis purpurea acuta.* Schreb. l. c.

52. TEUCRIUM *Polium.*

T. capitulis ſubrotundis pedunculatis, foliis lanceolatis obtuſis crenatis margine revolutis tomentoſis, caule decumbente. W.

T. capitulis ſubrotundis, foliis oblongis obtuſis crenatis tomentoſis ſeſſilibus, caule proſtrato. *Sp. pl.* 792. *Roy. lugdb.* 305. *Sauv. monſp.* 141.

Polium montanum album. *Bauh. pin.* 221.

Polium (*album*) caule ramoſo procumbente, foliis lineari-lanceolatis dentatis, floribus corymboſis terminalibus. *Mill. dict. n.* 4.

Teucrium (*Teuthrion*) capitulis ſubrotundis breviter pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentoſis incanis, caule decumbente. *Schreb. unilab. p.* 46. *n.* 47.*

Polium montanum 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 561. *mala. Lob. hiſt.* 257. *ic.* 486.

Polium montanum album ſerratifolium latifolium majus. *Barrel. rar.* 326. *t.* 1074.

β. Polium montanum ſupinum alterum. *Bauh. pin.* 221.

Polium montanum album ſerratum latifolium ſupinum minus. *Barr. rar.* 329. *t.* 1078.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 409.

Poley-Gamander. W.

Habitat in Creta, Italia, Galliae-Narbonenſi, Hiſpania. ♄ (v. ſ.)

*53. TEUCRIUM *trifoliatum.*

T. capitulis ſubrotundis laxis, foliis ternis oblongis revolutis antice crenatis tomentoſis.

Teucrium Polium trifoliatum. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 40.
Dreyblättriger Gamander. W.
Habitat in Hiſpania, Barbaria. ♄
Caules *ſpithamaei adſcendentes incani a caſu foliorum muricati, ramis junioribus tomentoſis.* Folia *tantummodo in ramis junioribus terna ſeſſilia oblonga viridia, tomento tenui, ſubtus denſiori tecta, mollia, parum revoluta antice crenata obtuſa.* Pedunculi *tres ex axillis ſupremis, gemini ex ala oppoſita, altitudine caulis.* Capitula *ſubrotunda laxa.* Foliola *terna ad baſin capituli ſtructura caulinorum.* Calyces *tomentoſi obtuſe dentati.* Vahl. l. c.

*54. TEUCRIUM *Pſeudhyſſopus.*

T. capitulis rotundatis laxis, foliis oblongis antice crenatis tomentoſis incanis, caule lanato corymbifero. *Schreb. unilab. p.* 45. *n.* 46. *
Polium montanum incanum. *Mich. hort. florent.* 75. *n.* 2.
Hyſſopus apulus Dioſcoridis et Serapionis. *Column. ecphr.* 1. *p.* 59. *t.* 67. *bona.*
Iſopartiger Gamander. W.
Habitat in montibus aridis apricis Italiae, Cretae. ♄ (v. ſ.)
Caulis *dodrantalis adſcendens lana albicante laxa tectus.* Folia *ſeſſilia e lanceolato-oblonga baſi integerrima ad apicem usque frequenter rotundeque crenata utrinque tomento brevi laxo incana, obtuſa.* Rami *floriferi a medio caulis elongati, folioſi ſaepius trifidi ſimul corymbum compoſitum exhibent.* Capitula *rotundata laxa, flores horizontales, pedicellis breviſſimis.* Folia *floralia ovata longitudine calycis.* Calyx *magnitudine ſeminis triticei angulatus, tomento laxiore albo veſtitus, quod denticulos primo adſpectu obtuſiſſimos exhibet, etſi acuti ſint.* Corolla *alba macula lutea in fauce.* Schreb. l. c.

*55. TEUCRIUM *valentinum.*

T. capitulis ſubrotundis breviter pedunculatis, foliis linearibus crenatis, caule erecto incano. *Schreb. unilab. p.* 46. *n.* 48.
Polium valentinum fruticoſum anguſtifolium, flore albo. *Barr. rar.* 331. *t.* 1048.
Spaniſcher Gamander. W.

Habitat in regno Valentino. ♄ (v. ſ.)

Simile T. Polio, a quo differt: caule *tenuiore*; foliis *nihilo quidem brevioribus, ſed perangustis, obſolete crenatis, tomento pertenui, in adverſa pagina paullo denſiori, incano, tectis, obtuſis;* capitulis *numeroſis minoribus incanis, ramulis ſubaequalibus folioſis inſidentibus,* floribus *minoribus.* Folia *floralia calycem aequant.* Calyx *tomento tenui albicante tectus, ore obtuſo denſius tomentoſo.* Schreb. l. c.

56. TEUCRIUM *capitatum.*

T. capitulis ſubrotundis breviter pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentoſis niveis, caule erecto.

T. capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentoſis, caule erecto. *Sp. pl.* 792. *Cavan. ic.* 2. *p.* 17. *t.* 119. *

Teucrium Belion. *Schreb. unilab. p.* 47. *n.* 49. *

Polium daſyphyllum gnaphalodes flore albo. *Barr. rar.* 324. *t.* 1047

Polium maritimum erectum monſpeliacum. *Bauh. pin.* 221. *Tournef. inſt.* 206.

Polium (*capitatum*) caule erecto diffuſo, foliis lineari-lanceolatis crenatis, corymbis terminalibus lateralibusque. *Mill. dict. n.* 5.

Polium monſpeliacum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 299.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 410.

Kopfförmiger Gamander. W.

Habitat in Hiſpania, Gallia, Sibiria. ♄ (v. ſ.)

Habitus *Origani Majoranae, ſed tomentoſum et anguſtifolium.*

A T. Polio, quocum plerumque conjungitur, propter colorem tomenti niveum, potiſſimum in caule atque inferiore foliorum ſuperficie conſpicuum, ſtaturam altiorem faciemque nonnihil diverſam ſeparandum eſſe videtur. Cultura quidem, quod Joh. Bauhinus obſervavit, colorem quodammodo immutare valet, quippe cujus adminiculo tomentum rareſcere videmus. Nunquam tamen plane deſtruitur, neque in canum ſeu griſeum praecedentis colorem tranſit candor, quem prona foliorum facies, ſecus ac in illo, prae altera conſervat. Schreb. l. c.

*57. TEUCRIUM *luſitanicum.*

T. capitulis laxis, foliis linearibus obtuſis crenulatis in-

canis, caule pubefcente corymbifero. *Schreb. unilab. p.* 47. *n.* 59.
Polium lufitanicum fupinum minus incanum, caulibus purpurafcentibus, flore albo. *Tournef. inft.* 206.
Portugiefifcher Gamander. W.
Habitat in Lufitania. ♃ (v. f.)

Radix *lignofa.* Caulis *adfcendens tomento albido raro veftitus.* Folia *longa, bafi anguftiora, a medio marginis crenis parvis nonnihil reflexis incifa, rugofa viridia, tomento tenui canefcentia, prona parte magis incana obtufa, fumma reliquis breviora duploque latiora.* Capitula *fubrotunda bafi laxa pauciflora in fummitate caulis, ramis vero elongatis apice trifidis infident.* Folia *floralia calyce longiora.* Flores *erecti, inferiores patuli.* Calyx *angulatus denfe tomentofus e cano virefcens, a tomento obtufus.* Corolla *alba. T. Pfeud-hyffopo majus eft, viridius floribusque majoribus, T. aurei flores aequantibus.* Folia *nonnumquam terna.* Schreb. l. c.

*58. TEUCRIUM *pycnophyllum.*

T. capitulis fubrotundis, foliis linearibus revolutis antice crenatis confertis, cauleque denfe tomentofis. *Schreb. unilab. p.* 48. *n.* 51.
Polium furrectum majus anguftifolium ferratum incanum tomentofum. *Barr. rar.* 322. *t.* 1096.
Polium montanum album anguftifolium ferratum fupinum minus. *Barr. rar.* 330. *t.* 1091.
Dichtblättriger Gamander. W.
Habitat in Hifpania. ♃

Tota *planta tomento albo denfiffimo, quafi ftupa chartacea tecta.* Caulis *fpithamaeus bafi procumbens, ramis adfcendentibus (ut in utraque figura Barrelieri) ramulis perbrevibus denfe foliofis, ex axillis undique erumpentibus.* Folia *linearia margine revoluta ad apicem crenis aliquot obfoletis incifa, obtufa.* Capitula *terminale lateraliaque parva fubrotunda pedunculis mediocribus infidentia.* Folia *floralia ovata obtufa.* Calyx *minutus tomentofus.* Corolla *alba.* Schreb. l. c.

*59. TEUCRIUM *verticillatum.*

T. capitulo fubrotundo feffili, foliis lanceolatis integerrimis revolutis verticillatis, cauleque erecto tomentofis. W.

T. (*verticillatum*) foliis verticillatis linearibus, limbo revoluto, caule erecto. *Cavan. ic.* 2. *p.* 77. *t.* 198. *
Wirtelblättriger Gamander. W.
Habitat in regno Valentino. ♄

*60. TEUCRIUM *Libanitis.*

T. ſpicis ſubrotundis, foliis confertis linearibus revolutis integerrimis cauleque tomentoſis. *Schreb. unilab.* 48. *n.* 52. *
T. (*Libanitis*) foliis linearibus limbo revoluto, ſpicis ovatis folioſis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 17. *t.* 118. *
Polium montanum majus erectum roſmarini folio, flore rubro. *Barr. rar.* 338. *t.* 1090.
Roſmarinblättriger Gamander. W.
Habitat in Hiſpania. ♄

61. TEUCRIUM *pumilum.*

T. capitulis terminalibus, ſeſſilibus, foliis linearibus planis quadrifariam confertis, caule procumbente tomentoſo. *Amoen. acad.* 4. 276. * *Schreb. unilab. p.* 48. *n.* 53.
Polium hiſpanicum montanum pumilum, roſmarini folio, flore rubro. *Tournef. inſt.* 207.
Polium montanum pumilum rubrum, viridi ſtoechadis folio, caule tomentoſo. *Barr. rar.* 336. *t.* 1092.
β. Polium montanum pumilum, anguſto viridique folio, caule incano. *Barr. rar.* 337. *t.* 1093.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 411.
Zwerg-Gamander. W.
Habitat in Hiſpania. ♄

*62. TEUCRIUM *anguſtiſſimum.*

T. capitulis terminalibus piloſis, foliis linearibus integerrimis ſubnudis, caule erecto. *Schreb. unilab. p.* 49. *n.* 54. *
Polium montanum album non ſerratum, longis anguſtisque foliis caneſcentibus. *Barr. rar.* 333. *t.* 1080. *bona.*
Linienblättriger Gamander. W.
Habitat in Hiſpania. ♄

*63. TEUCRIUM *coeleſte.*

T. capitulis terminalibus tomentoſis, foliis linearibus integerrimis canis, caule erecto. *Schreb. unilab. p.* 49. *n.* 55. *

Polium montanum album non ſerratum viride, longis anguſtisque foliis, caule incano. *Barr. rar.* 354. *t.* 1081. *bona.*

Gebirgs-Gamander. W.

Habitat in altiſſimis montibus regni Valentini, *praecipue ad carthuſiam* Porta Coeli *dictam.* ♄ (v. ſ.)

64. TEUCRIUM *ſpinoſum.*

T. ſpinoſum, calycibus labio ſuperiore ovato, corollis reſupinatis, pedunculis geminis. *Sp. pl.* 793. *Loefl. it.* 147.

T. ramulis ſpineſcentibus, corollis reſupinatis, pedunculis axillaribus geminis. *Schreb. unilab. p.* 38. *n.* 32.

Scordium (*ſpinoſum*) caule tetragono ad nodos ſpinoſo, foliis oppoſitis, radicalibus pinnatifidis, ſummis ovatis, reliquis crenatis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 19. *t.* 51. *

Chamaedrys multifida ſpinoſa odorata. *Griſl. luſit.* 20. *Tournef. inſt.* 208.

Chamaedrys ſpinoſa. *Bauh. pin.* 248. *prod.* 117. *f.* 117. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 423. *ſ.* 11. *t.* 22. *f.* 17.

β. Teucrium *mucronatum. Sp. pl.* 2. *p.* 793. *n.* 31.

Scordium ſpinoſum odoratum. *Corn. can.* 113. *Barr. rar.* 319. *t.* 202.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 411.

Dorniger Gamander. W.

Habitat in Luſitaniae, Hiſpaniae *collibus, arvis.* ⊙ (v. ſ.) Corollae *reſupinatae, albae.* Stamina *breviſſima.*

Corolla reſupinata in claſſe Didynamia nullius videtur momenti, ut in generibus Ajugae, Teucrii atque Hyſſopi videre eſt: Calyx vero, ob formam conſtantem optimos praebet characteres; hinc haud abſonum fore puto ſequentes Teucrii ſpecies, nempe: T. aſiaticum, Arduini, betonicum, maſſilienſe, hyrcanicum et ſpinoſum ſub diſtincto genere enumerare. Conveniunt enim calyce bilabiato fere ut in Scutellaria, labio ſuperiore ovato magno, inferiore quadridentato, dentibus ſetaceis. W.

1094. SATUREJA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 961.

Corollae laciniae ſubaequales. *Stamina* diſtantia.

1. SATUREJA *juliana.*

S. verticillis faſtigiatis, foliis lineari-lanceolatis. *Sp. pl.* 793. *Mill. dict. n.* 6.

Satureja floribus verticillatis, foliis lanceolatis glabris. *Roy. lugdb.* 324.
Satureja ſpicata. *Bauh. pin.* 218.
Satureja perennis, verticillis ſpicatim et denſius diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 412. *ſ.* 11. *t.* 17. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 413.
Julianiſches Pfefferkraut. W.
Habitat in Hetruria, *Thyrrheni maris aſperis,* Florentiae. ♄ (v. v.)

Planta *culta admodum varians,* foliis *anguſtioribus et latioribus.* Folia *ſunt plerumque lineari-lanceolata ſubtus obſolete venoſa in varietate latifolia, in anguſtifolia vero videntur avenia. Utraque foliorum pagina eſt ſcabra.* Verticilli *pedunculati axillares pauciflori.* Calyces *hiſpidi.* W.

*2. SATUREJA *nervoſa.*

S. verticillis congeſtis, calycibus villoſis, foliis ovatis acutis ſubtus venoſis glabris. W.
S. (*capitata*) caule fruticoſo filiformi, foliis ovatis ſubtus nervoſis, pedunculis multifloris folio brevioribus, calycibus ciliatis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 9. *t.* 121. *f.* 2. *
Adriges Pfefferkraut. W.
Habitat in fiſſuris rupium Atlantis. ♄

Caulis *fruticoſus ramoſus pedalis.* Folia *ſubſeſſilia ovata acuta glabra ſubtus venoſa.* Verticilli *pedunculati.* Calyces *valde villoſi.* W.

3. SATUREJA *Thymbra.*

S. verticillis ſubrotundis hiſpidis, foliis obovato-oblongis acuminatis aveniis punctatis hiſpidis. W.
S. verticillis ſubrotundis hiſpidis, foliis oblongis acutis. *Sp. pl.* 794. *Roy. lugdb.* 324. *Blackw. t.* 318. *Sabb. hort.* 3. *t.* 71.
S. cretica. *Bauh. pin.* 218.
Thymus fruteſcens, verticillis fere nudis globoſis, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 306.
Thymbra legitima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 358.
Thymum creticum pone verticillatum. *Barr. rar.* 279. *t.* 898.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 414.
Candiſches Pfefferkraut. W.
Habitat in Creta, Tripoli. ♄ (v. ſ.)

Verticilli in hac 4 *ſ.* 5, *praecedenti* 9 *ſ.* 20.

4. SATUREJA *graeca.*

S. pedunculis axillaribus tri-ſexfloriſve, bracteis calyce brevioribus, foliis ovatis hiſpidis ſubtus venoſis. W.

S. pedunculis ſubtrifloris lateralibus, involucellis calyce brevioribus. *Sp. pl.* 794. *Mill. dict. n.* 7.

S. annua orientalis tenuior, ad ſingulos nodos florifera. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 411. *ſ.* 11. *t.* 17. *f.* 2.

Clinopodium minus exoticum, thymi folio majore, inodorum. *Pluk. alm.* 110. *t* 84. *f.* 8.

Clinopodium creticum. *Alp. exot.* 260. *t.* 264.

Clinopodium orientale origani folio, flore minimo. *Tournef. cor.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 414.

Griechiſches Pfefferkraut. W.

Habitat in Archipelagi *inſulis.* ♃ (v. ſ.)

Facie convenit cum S. montana, a qua differt foliis minus mucronatis; ſed pracipue corymbis florum, qui utrinque non ſoli, ſed bini; accedit quod bracteae ſ. involucrum in hac minimum eſt, in montana vero longitudine corymbi. Folia *inferiora ovata Thymi, ſubtus purpuraſcentia, reliqua magis linearia: in ſuperna foliorum pagina ſunt quaſi micae ſ. atomi ſplendentes, qui relucent a pilis nonnullis brevibus ſparſis.* Corollae *extus purpuraſcentes, intus albido-purpuraſcentes maculis* 3 *purpureis ad corollae baſin, quarum intermedia major.*

Adultior *inſequentibus annis* corymbis *ſolitariis; primo geminis.*

*5. SATUREJA *filiformis.*

S. pedunculis axillaribus uni-triflorisve nudis, foliis ovato-lanceolatis villoſis. W.

S. (*filiformis*) villoſa, ramis erectis filiformibus, foliis inferioribus ovatis ſuperioribus lanceolatis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 8. *t.* 121. *f.* 1. *

Fadenförmiges Pfefferkraut. W.

Habitat in Atlantis *rupium fiſſuris.* ♄

Caulis, folia, pedunculi *et* calyces *villoſi. Simillima S. graecae ſed differre videtur:* foliis *ovato-lanceolatis ſubſeſſilibus villoſis,* pedunculis *paucifloris,* bracteis *nullis.* W.

6. SATUREJA *montana.*

S. pedunculis axillaribus cymoſis ſubſecundis, calycinis

ſegmentis acuminatis mucronatis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis mucronatis. W.

S. pedunculis lateralibus ſolitariis, floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis mucronatis lineari-lanceolatis. *Sp. pl.* 794. *Mill. dict. n.* 3. *Sabb. hort.* 3. *t.* 64. *Willd. arb.* 358.

S. racemis lateralibus ſolitariis: foliis lineari-lanceolatis punctatis duris. *Scop. carn. n.* 738. *t.* 30. *mala.*

S. pedunculis ſolitariis lateralibus bis-terque dichotomis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis mucronatis ſubciliatis, ſubtus carinatis punctato-foveolatis. *Wulfen. in Iacq. Collect.* 2. *p.* 132. *

S. pedunculis lateralibus ſolitariis trifloris, foliis carinanatis punctatis ciliatis mucronatis. *Zinn. goett.* 313. *Willich. obſ.* 109.

S. pedunculis dichotomis, verticillis concatenatis. *Vir. cliff.* 57. *Hort. upſ.* 161. *Roy. lugdb.* 324. *Sauv. monſp.* 142.

S. montana. *Bauh. pin.* 218.

S. perennis. *Riv. mon.* 41.

Hyſſopum goritienſe, floribus verticillatim ambientibus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 276.

Meliſſa foliis linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 308.

Saxifraga ſecunda. *Camer. epit.* 717. *B.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 415.

Berg-Pfefferkraut. W.

Habitat in Hetruria, Narbona, Carniolia, Croatia, Italia. ♄ (v. v.)

*7. SATUREJA *rupeſtris.*

S. pedunculis axillaribus cymoſis ſecundis, calycinis ſegmentis obtuſis muticis, foliis ſubrotundo-ovatis baſi attenuatis dentatis obtuſiuſculis. W.

S. (*rupeſtris*) pedunculis ſolitariis lateralibus bis-dichotomis ſecundis, foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis ſubtus foveolato-punctatis. *Wulfen in Iacq. Collect.* 2 *p.* 130. * *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 494.

S. pedunculis ramoſis lateralibus ſolitariis, foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis. *Hoſt. ſynop.* 322.

S. (*thymifolia*) racemis lateralibus ſolitariis, foliis ovatis rariter dentatis. *Scop. carn. n.* 737. *t.* 29. *

Felſen-Pfefferkraut. W.

Habitat in Carnioliae *rupeſtribus.* ♄ (v. ſ.)

8. SATUREJA *hortenſis.*
S. pedunculis axillaribus ſubcymoſis, foliis lanceolatis integerrimis, caule brachiato. W.
S. pedunculis bifloris. *Vir. cliff.* 87. *Hort. upſ.* 161. *Mat. med.* 145. *Roy. lugdb.* 324. *Sauv. monſp.* 142. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 199. *Kniph. cent.* 3. *n.* 80. *Sabb. hort. t.* 70. *Regn. bot.*
S. hortenſis. *Bauh. pin.* 218. *Blackw. t.* 419.
S. altera. *Cam. epit.* 487.
Thymus erectus annuus, foliis lanceolato - linearibus. *Hort. cliff.* 306.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 416.
Gemeines Pfefferkraut. W.
Habitat in G. Narbonenſi *et* Italia. ☉ (v. v.)

9. SATUREJA *capitata.*
S. floribus ſpicatis, foliis carinatis punctatis ciliatis. *Mat. med.* 145. *Gron. orient.* 71. *Mill. dict. n.* 8.
Thymus capitatus qui dioſcoridis. *Bauh. pin.* 219.
Thymum legitimum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 357.
Thymum creticum incanum capitatum. *Barr. ic.* 897.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 417.
Kopfförmiges Pfefferkraut. W.
Habitat in Creta, Baetica, Hiſpali, Graecia, Palaeſtina. ♄ (v. ſ.)

10. SATUREJA *ſpinoſa.*
S. ramis ſpinoſis, foliis hiſpidis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 317. *
Satureja cretica fruteſcens ſpinoſa. *Tournef. cor.* 13.
Satureja cretica ſpinoſa. *Pon. ital.* 21.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 418.
Dorniges Pfefferkraut. W.
Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus pedalis valde ramoſus.* Rami *ſpina terminati.* Folia *oblonga hiſpida ciliata, ſubtus venoſa punctata, utrinque attenuata, apice mucronata.* Pedunculi *axillares uniflori ſolitarii.* Bracteae *binae in pedunculis.* Calyx *ſtriatus punctatus.* W.

11. SATUREJA *viminea.*
S. floribus axillaribus ternis ſubſeſſilibus, bracteis linearibus, foliis oblongis integerrimis baſi attenuatis glabris ſubtus hiſpidis. W.
S. pedunculis axillaribus trifloris, involucris linearibus,

follis lanceolato - ovatis integerrimis. *Amoen. acad.* 5. *p.* 399. * *Swartz. obſ.* 226. *
Mentha viminea, foliis minoribus obovatis, pedunculis trifloris alaribus. *Brown. jam.* 258.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 418.
Weſtindiſches Pfefferkraut. W.
Habitat in Jamaicae *montibus frigidioribus.* ♄ (v. ſ.)
Facies Cunilae, ſed ſtamina 4.
Duae varietates hujus plantae occurrunt: una Frutex *minor rigidior,* foliis *minoribus oblongis; altera* Arbuſcula 12 - 15 - *pedum,* ramis *laxis,* foliis *rotundioribus.* Swartz. l. c.

1095. THYMBRA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 962.

Cal. ſubcylindricus, bilabiatus, utrinque linea villoſa exaratus. *Stylus* ſemibifidus.

1. THYMBRA *ſpicata.*
T. floribus ſpicatis. *Sp. pl.* 795. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 3. *n.* 94.
T. ſpicata verior hiſpanica. *Barr. rar.* 281. *t.* 1230.
Thymum majus longifolium: ſtoechadis foliaceo capite purpuraſcente, piloſum. *Pluk. alm.* 368. *t.* 116. *f.* 5.
Hyſſopus capitata africana, ſaturejae rigido hirſuto folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 361.
Satureja hirſuta purpurea olibani. *Dodart. mem.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7 *p.* 419.
Aehrenblütige Thymbra. W.
Habitat in Macedonia, Libano. ♄ (v. ſ.)

2. THYMBRA *verticillata.*
T. floribus verticillatis. *Sp. pl.* 796. *Mill. dict. n.* 2.
Hyſſopus anguſtifolia montana aſpera. *Bauh. pin.* 218.
Hyſſopus montana. *Dalech. hiſt.* 394.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 420.
Wirtelblütige Thymbra. W.
Habitat in Europa auſtrali. ♄
Caules *vix pedales.* Folia *oppoſita, lineari - lanceolata, integra, punctata:* Floralia *paulo latiora, acutiora, ſed ciliata. Haec omnino verticillata, floribus ſeſſilibus;* Praecedens *obſolete ſpicata, ſpica oblonga bracteis ſ. foliis ciliatis imbricata. Forte prioris ſola varietas.*

*3. THYMBRA *ciliata.*

T. floribus capitatis, foliis linearibus ciliatis. W.

T. foliis linearibus ciliatis, capitulis florum oblongis terminalibus, bracteis ovatis acutis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 10. *t.* 122. *

Gefranzte Thymbra. W.

Habitat in Africae *borealis collibus aridis prope* Mafcar. ♄

Frutex *elegans ramofiffimus erectus pedalis.* Rami *juniores pubefcentes teretes.* Folia *linearia rigidula patentia oppofita feffilia, margine utrinque pilis albis ciliata poris confperfa.* Flores *denfe capitati terminales;* capitulis *ovato-cylindraceis.* Bracteae *magnae ovatae acutae ciliatae fubtus nervofae calyce longiores.* Desfont. l. c.

1096. HYSSOPUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 963.

Cor. labium inferius tripartitum, lacinula intermedia fub crenata. *Stam.* recta, diftantia.

1. HYSSOPUS *officinalis.*

H. floribus verticillatis racemofis fecundis, lacinia corollae intermedia biloba integerrima, foliis lanceolatis. W.

H. fpicis fecundis, foliis lanceolatis. *Mat. med.* 145. *Hort. cliff* 304. *Hort. upf.* 152. *Roy lugdb* 323. *Gort. gelr.* 336. *Gouan. hort.* 274 *illuftr* 35. *Mill. dict. n.* 1. *Pall. it.* 2. *p.* 507. *Jacq. auftr. t.* 254. *Gmel. fib.* 3. *p.* 244. *Blackw. t.* 296. *Kniph. cent.* 6. *n.* 47. *Ludw. ect.* 40. *Sabb. hort.* 3. *t.* 79 *Hoffm. germ.* 202. *Roth. germ. I.* 242. *II.* 4. *Willd. arb.* 147.

H. foliis linearibus punctatis, verticillis in fpicam continuatis. *Hall. helv. n.* 249. *Riv. t.* 68.

H. officinarum caerulea f. fpicata. *Bauh. pin.* 217.

H. vulgaris. *Dod. pempt.* 287.

β. Hyffopus rubro flore. *Bauh. pin.* 217. *Mill. dict. n.* 2. *Houttuyn Lin. Pfl. Syft.* 7. *p.* 421.

Gemeiner Ifop. W.

Habitat in Valle angufta, Auftria, Sibiria. ♄ (v. v.)

2. HYSSOPUS *Lophanthus.*

H. pedunculis axillaribus cymofis, corollis refupinatis, lacinia intermedia crenata, foliis oblongis cordatis dentatis. W.

H. corollis fubrefupinatis, ftaminibus inferioribus corolla brevioribus, foliis cordatis. *Hort. upf.* 162. * *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 2. *n.* 36. *Iacq. hort. t.* 182.

Cataria floribus inverfis. *Hall. goett.* 344.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 422.

Chinefifcher Ifop. W.

Habitat in China *feptentrionali.* ♃ (v. v.)

3, HYSSOPUS *nepetoides.*

H. fpicis verticillatis cylindricis, lacinia intermedia corollae crenata, ftylis corolla brevioribus, foliis fubcordatis ovatis acuminatis acute dentatis. W.

H. caule acuto quadrangulo. *Hort. upf.* 163. * *Mill. dict. n.* 4. *Gouan. illuftr.* 35. *Iacq. hort.* 1. *p.* 28. *t.* 69.

Nepeta caule acute quadrangulo glabro. *Vir. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 316. *Gron. virg.* 66.

Brunella bracteis lanceolatis. *Hort. cliff.* 316.

Sideritis canadenfis altiffima, fcrophulariae folio, flore flavefcente. *Tournef. inft.* 192.

Betonia virginiana elatior, foliis fcrophulariae glabris, flore ochroleuco. *Pluk. alm.* 67. *t.* 150. *f.* 3. *Morif. hift.* 3. *p.* 365. *f.* 11. *t.* 4. *f.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 423.

Weifser Ifop. W.

Habitat in Virginia, Canada. ♃ (v. v.)

Hanc cum praecedente ad Hyffopum ex lege tantum artis retuli, ut character generis obtineatur.

*4. HYSSOPUS *fcrophularifolius.* W.

H. fpicis verticillatis cylindricis, lacinia corollae intermedia crenata, ftylis corolla longioribus, foliis cordato-ovatis acuminatis obtufe dentatis. W.

Sideritis canadenfis altiffima fcrophulariae folio, flore purpurafcente. *Tournef. inft.* 192.

Betonica maxima fcrophulariae folio, floribus incarnatis. *Herm. parad.* 106. *t.* 106.

Langgrifliger Ifop. W.

Habitat in Canada. ♂ (v. v.)

Simillimus praecedenti, differt tamen: duratione,

foliis *latioribus basi cordatis obtuse dentatis*, spica *densiore*, bracteis *glabris nec basi subpubescentibus*, corolla *multo majori rubicunda*, *denique* stylo *corolla duplo longiore. In hortis constanter faciem servat et notis indicatis facillime distinguitur.* W.

1097. NEPETA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 964.

Corollae labium inferius lacinula intermedia crenata, faux margine reflexo. *Stamina* approximata.

1. NEPETA *Cataria.*

N. floribus spicatis, verticillis subpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato-serratis. *Sp. pl.* 796. *Mat. med.* 146. *Scop. carn. n.* 743. *Pall. it.* 1. *p.* 25. *Pollich. pal. n.* 549. *Kniph. cent.* 4. *n.* 53. *Flor. dan. t.* 580. *Blackw. t.* 455. *Sabbat. hort.* 3. *t.* 80. *Hoffm. germ.* 202. *Roth. germ. I.* 256. *II.* 32.

N. floribus interrupte spicatis pedunculatis. *Hort. cliff.* 310. *Hort. ups.* 163. *Fl. suec.* 486, 514. *Roy. lugdb.* 316. *Gron. virg.* 65. *Dalib. paris.* 116.

Cataria foliis cordatis, verticillis spicatis. *Hall. helv. n.* 246.

Nepeta foliis cordatis petiolatis, verticillis spicatis subpedicellatis: corollarum labio superiore papilionaceo. *Crantz. austr. p.* 271.

Mentha cataria vulgaris et major. *Bauh. pin.* 228.

Cataria herba. *Dod. pempt.* 99.

β Mentha cataria minor. *Bauh. pin.* 228.

Nepeta (*minor*) floribus spicatis, spicis interruptis, verticillis pedicellatis, foliis subcordatis serratis petiolatis. *Mill. dict. n* 2. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 434.

Gemeine Katzenmünze. W.

Habitat in Europa. ♃ (v. v.)

Varietas β. *dimidio minor est, non ramosa.*

*2. NEPETA *angustifolia.*

N. corymbis pedicellatis spicatis, foliis lanceolatis rugosis tomentosis obtuse serratis. *Vahl. symb.* 1. *p.* 41.

N. (*arragonensis*) incana, foliis lanceolato-linearibus

ſerrulatis ſubpetiolatis, floribus denſe paniculatis, racemis obtuſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 703. *

N. anguſtifolia minor hiſpanica. *Barr. rar.* 735? *Bocc. muſ.* 2. *p.* 75. *t.* 61?

Cataria tenuifolia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 53.

Schmalblättrige Katzenmünze. W.

Habitat in Arragonia. ♃

Caulis *erectus pedalis ramoſus uti tota planta tomentoſo-incanus.* Rami *ſimpliciſſimi.* Folia *petiolata lanceolata obtuſiuſcula rugoſa obtuſe ſerrata ſemipollicaria.* Flores *corymboſi.* Corymbi *pedicellati oppoſiti, in ſpica terminali oblonga compacta conferti.* Bracteae *parvae lineares.* Calyx *ſtrictus, dentibus lanceolatis acutis. Minime eſt varietas N. Catariae, nec faciem in horto culta mutat.* Folia *baſi acuta omnia apice obtuſo, calyces acuti; Catariae vero* folia *baſi ſubcordata ſunt, ſuprema uti dentes* calycis *cuſpidati.* Vahl. l. c.

*3. NEPETA *criſpa.* W.

N. ſpica verticillata interrupta, foliis cordatis dentatis rugoſis undulatis petiolatis incanis. W.

N. (*racemoſa*) foliis cordatis rugoſis incanis, floribus verticillato-racemoſis laxis, bracteis minutis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 703?

Krauſe Katzenmünze. W.

Habitat - - - - ♃ (v. v.)

Pulcherrima hujus generis ſpecies. Caulis *ramoſus adſcendens pedalis et ultra.* Folia *oppoſita vix uncialia cordata obtuſa groſſe inaequaliter obtuſe dentata rugoſa undulato-criſpa utrinque tomento tenui incana.* Petioli *longitudine fere foliorum.* Flores *coerulei in racemo terminali interrupto ex verticillis paucifloris compoſito.* Pedunculi *tri-ſ. quadriflori.* Calyces *incani ut tota planta, ſtriati acuminati.* Bracteae *ſetaceae villoſae.* W.

*4. NEPETA *heliotropifolia.*

N. foliis ovato-oblongis integerrimis petiolatis ſubincanis, racemulis pedunculatis ſubquinquefloris. *Lamarck. encycl* 1. *p.* 704.

Cataria orientalis minor foliis Heliotropii. *Tournef. cor.* 13.

Ganzblättrige Katzenmünze. W.

Habitat in Oriente.

Caulis *pedalis et ultra valde ramoſus, ramis ramuloſis*

trichotomis. Folia *ovato-oblonga integerrima petiolata albido-viridia.* Corymbus *quinqueflorus parvus in apice ramorum, dichotomus, flore centrali sessili.* Lamarck l. c.

5. NEPETA *pannonica.*

N. cymis pedunculatis multifloris, foliis lanceolato-oblongis cordatis nudis, corollae lobis lateralibus reflexis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 284.

N. floribus paniculatis, foliis cordatis petiolatis obsolete crenatis. *Sp. pl.* 797. *Gmel. sib* 3. *p.* 239. *Iacq. vind. t.* 24. *austr.* 2. *p.* 18. *t.* 129. *Hoffm. germ.* 202.

N. caule paniculato, pedunculis partialibus ramosis multifloris. *Roy. lugdb.* 316.

N. (*paniculata*) foliis cordatis petiolatis. *Crantz. austr. p.* 270.

N. pannonica major et elatior. *Moris. hist.* 3. *p.* 415. *s.* 11. *t.* 6. *f.* 6.

Mentha montana verticillata. *Bauh. pin.* 227.

Menthastrum montanum 1. *Clus. hisp.* 2 *p.* 32.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 427.

Ungarische Katzenmünze. W.

Habitat in Austria, Pannonia, Sibiria. ♃ (v. v.)

Specimen sibiricum quod possideo, differt foliis *latioribus*, floribus*que coeruleis duplo majoribus.* W.

*6. NEPETA *coerulea.*

N. cymis pedunculatis multifloris hirtis, foliis oblongis cordatis villosis subsessilibus, corollae lobis lateralibus reflexis. *Ait. Kew. p.* 285.

Blaue Katzenmünze. W.

Habitat - - - - ♃ (v. v.)

7. NEPETA *violacea.*

N. cymis pedunculatis multifloris pilosis, foliis cordatis subpetiolatis nudiusculis, corollae lobis lateralibus patentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 285.

N. verticillis pedunculatis corymbosis, foliis petiolatis cordato-oblongis dentatis. *Sp. pl.* 797. *Mill. dict. n.* 6. *Scop. carn. n.* 744. *Pall. it.* 1. *p.* 154.

N. foliis ovatis petiolatis glabris, verticillis dissite spicatis glabris. *Sauv. monsp.* 151.

N. montana purpurea major, sparsa spica. *Barr. ic.* 601. *Bocc. mus.* 2. *p.* 46. *t.* 36.

Cataria hispanica, betonicae folio angustiore, flore caeruleo. *Tournef. inst.* 202.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 426.
Violette Katzenmünze. W.
Habitat in Hiſpania, Sibiria, Carniolia. ♃ (v. v.)

*8. NEPETA *incana.*
N. cymis pedunculatis multifloris, foliis petiolatis oblongis ſubcordatis crenatis tomentoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 285.
N. (*teucrioides*) caneſcens, foliis petiolatis cordatis crenatis tomentoſis internodiis brevioribus, verticillis diſtinctis compactis, bracteis longitudine calycum obvallatis. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 704. *
Cataria orientalis teucrii folio, lavandulae odore, verticillis florum candidiſſimis. *Tournef. cor.* 13?
Graue Katzenmünze. W.
Habitat in Oriente? ♃

*9. NEPETA *japonica.* W.
N. florum paniculis axillaribus, foliis petiolatis ovatis ſerratis tomentoſis.
Nepeta incana. *Thunb. jap.* 244. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 7. *p.* 429. *t.* 56. *f.* 2.
Japaniſche Katzenmünze. W.
Habitat in ſummis montibus magnae Koſido Japoniae. ♃
Caulis *herbaceus inferne teretiuſculus decumbens nudus, ſuperne obſolete tetragonus erectus tomentoſus indiviſus ſpithamaeus vel paullo ultra.* Folia *oppoſita petiolata ovata acuta ſerrata utrinque tomentoſa, ſed ſubtus magis albida patentia, ſemipollicaria, ſuperioribus ſenſim minoribus.* Petioli *tomentoſi lineam longi.* Flores *paniculati.* Paniculae *in ſupremis foliorum axillis oppoſitae trifidae faſtigiatae.* Pedunculus *lineam longus pedicellis capillaribus.* Stamina *flore duplo longiora. Differt a N. Nepetella:* floribus *paniculatis*, paniculis *axillaribus*, foliis *ovato-oblongis, nec cordatis.* Thunb. l. c.

10. NEPETA *ucranica.*
N. floribus paniculatis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus nudis. *Sp. pl.* 797.
Cataria betonicae folio anguſtiore, flore caeruleſcente. *Gerb. tan.* 87.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 427.
Ukräniſche Katzenmünze. W.
Habitat in Ucrania. ♃

11. NEPETA *Nepetella.*

N. cymis pedunculatis, foliis cordatis, oblongo-lanceolatis profunde ſerratis tomentoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 285.
N. floribus racemoſis: racemulis quinquefloris, foliis cordato-lanceolatis dentatis tomentoſis. *Sp. pl.* 797.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 427.
Kleine Katzenmünze. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃ (v. v.)

Planta *triplo minor Cataria.* Folia *anguſtiſſima, acute ſinuato-dentata.* Flores *laxe racemoſi: racemulis ſub-quinquefloris, nec ut in N. violacea floribus* 30. Calyces *nudi.* Corollae *recentes rubrae, nec albidae aut caeruleae.* Antherae *caeruleae.* Bracteae *anguſtiſſimae, patentes.*

Nepeta Nepetella Allion. pedem. n. 134. *t.* 2. *f.* 1. *ab hac videtur diverſiſſima et eſt forte nova hujus generis ſpecies.* W.

12. NEPETA *nuda.*

N. florum racemis verticillatis nudis, foliis cordato-oblongis ſeſſilibus ſerratis. *Syſt. veg.* 442. *Iacq. auſtr.* 1. *p.* 17. *t.* 24. *Hoffm. germ.* 203.
Cataria foliis imis cordatis obtuſis, ſuperioribus ovatis, verticillis ſeſſilibus, denſiſſimis, ſpicatis. *Hall. helv. n.* 248.
Nepeta foliis ſeſſilibus nudis, calycibus fructus ovatis aequalibus. *Hort. upſ.* 164. *
Cataria hiſpanica Betonicae folio anguſtiori, flore albo. *Tournef. inſt.* 202.
Mentha Cataria hiſpanica, olim Sideritis altiſſima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 226. *quoad deſcriptionem.*
Mentha Cataria hiſpanica, anguſtioribus foliis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 236. *quoad figuram.*
Mentha montana purpurea major, ſpica ſparſa. *Barr. ic.* 601. *ſed folia paulo breviora.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 428.
Nackte Katzenmünze. W.
Habitat in Helvetia, Hiſpania. ♃

Caules *bipedales, glabri, ſtricti, quadriſulci: ſeniores atropurpuraſcentes.* Folia (*Stachydis paluſtris*) *ſeſſilia, cordata, oblonga, ſerrata, obtuſa, venoſa, nuda, utrinque ſcabra.* Racemi *brachiati.* Bracteis *li-*

nearibus, Floribus *distinctis*. Corolla *albido-rufescens, palati barba albida, fauce punctis purpureis.*
Flores *caerulei et albi. Hall.*

*13. NEPETA *melissaefolia.*
N. foliis cordatis serratis petiolatis, verticillis pedunculatis corymbosis, calycibus longis striatis. *Lamarck encycl.* 1. p. 703.
Cataria cretica melissae folio asphodeli radice. *Tournef. cor.* 13.
Melissenblättrige Katzenmünze. W.
Habitat in Creta. ♃
Radix *e tuberibus fusiformibus uncialibus fuscis fasciculatis composita.* Caulis *sesquipedalis tetragonus pubescens.* Folia *petiolata cordata pubescentia grosse dentata ut in Erysimo Alliaria.* Verticilli *pedunculati formant racemum terminalem.* Corolla *coerulescens. labio inferiore coeruleo rubro punctato.* Calyx *longus tubulosus striatus.* Lamarck l. c.

14. NEPETA *hirsuta.*
N. floribus sessilibus verticillato-spicatis, verticillis tomento obvolutis. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 316. *Mill. dict. n.* 8.
Horminum spicatum, lavendulae flore et odore. *Bocc. sicc.* 48. *t.* 25. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 428.
Rauhe Katzenmünze. W.
Habitat in Sicilia.

15. NEPETA *italica.*
N. floribus sessilibus verticillato-spicatis, bracteis lanceolatis longitudine calycis, foliis petiolatis. *Sp. pl.* 798. *Mill. dict. n.* 5. *Iacq. hort.* 2. *p.* 51. *t.* 112.
Mentha Cataria minor alpina. *Bauh. pin.* 228. *prodr.* 110.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 429.
Italiänische Katzenmünze. W.
Habitat in Italia. *D. Rathgeb.* ♃ (v. v.)
Radix *perennis.* Caulis *pedalis.* Folia *cordata, obtusa, crenata, petiolata.* Spicae *terminales, verticillatae: verticilli remoti, sessiles, obvallati Bracteis lanceolatis, viridibus, lateribus albidioribus, longitudine calycum, acuminatis.* Calyces *erecti, aequales.* Corollae *albae.*

*16. NEPETA *multibracteata.*

N. floribus fessilibus verticillato-fpicatis, bracteis lanceolatis calyce longioribus pubefcentibus, foliis petiolatis fubtus villofis. W.

N. caule fimplici, foliis cordatis crenatis, floribus denfe fpicatis, bracteis lineari - fubulatis pubefcentibus. *Desf. fl. atl.* 2. *p.* 11. *t.* 123. *

Einfache Katzenmünze. W.

Habitat in Atlante *prope* Tlemfen. ♃

Differt a praecedente cui habitu fimilis; caule *fimplici,* foliis *acutioribus fubtus villofis,* bracteis *pubefcentibus calyce longioribus,* floribus *violaceis fubfeffilibus nec pedunculatis.* W.

*17. NEPETA *reticulata.*

N. fpicis terminalibus, bracteis oblongis acutis venofo-reticulatis coloratis, foliis cordato - lanceolatis pubefcentibus, corollae lobis lateralibus reflexis. W.

N. foliis feffilibus lanceolatis, verticillis approximatis, bracteis ovatis venofo - reticulatis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 12. *t.* 124. *

Netzblättrige Katzenmünze. W.

Habitat in Atlante *prope* Tlemfen.

Bracteae *numerofae magnae ovatae pallidae venofo-reticulatae margine faepe violaceae.* Corolla *pallide purpurea.* Desfont. l. c.

18. NEPETA *tuberofa.*

N. fpicis terminalibus, bracteis oblongis acuminatis nervofo-lineatis coloratis, foliis cordatis pubefcentibus, corollae lobis lateralibus reflexis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 286.

N. fpicis feffilibus terminalibus, bracteis ovatis coloratis, foliis fummis feffilibus. *Sp. pl.* 798. *Hort. cliff* 311. *Roy. lugdb.* 316. *Mill. dict. n.* 7. *Gouan. illuftr.* 36. *Kniph. cent.* 9. *n.* 72.

N. tuberofa violacea fpicata minor hifpanica. *Barr. rar. t.* 602.

Mentha tuberofa radice. *Bauh. pin.* 227.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 430.

Knollige Katzenmünze. W.

Habitat in Hifpania, Lufitania. ♃ (v. v.)

Caules *fimplices.* Folia *cordato - oblonga, rugofa, obtufiufcula, groffe ferrata, pubefcentia.* Spica *terminalis, longa, fubinterrupta:* Bracteis *numerofis, ere-*

ctis, ovatis, acutis, nervoſis, rubro coloratis, margine pubeſcentibus, calyces obtegentibus, Flores *violacei.*

*19. NEPETA *lanata.*

N. ſpicis terminalibus, bracteis ovatis nervoſo-rugoſis ſubſcarioſis, foliis oblongis cordatis villoſis, corollae lobis lateralibus patentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 286.

N. (*lanata*) floribus ſeſſilibus verticillato-ſpicatis, bracteis ovatis longitudine calycis, foliis inferioribus petiolatis, ſuperioribus ſeſſilibus. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 21. *t.* 75. *

N. tuberoſa ſpicata hiſpanica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 44. *t.* 36. *Barr. rar. t.* 1131.

Wollige Katzenmünze. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

20. NEPETA *Scordotis.*

N. ſpicis ſeſſilibus terminalibus: bracteis ſubcordatis villoſis, foliis cordatis obtuſis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 317. *

Scordium alterum lanuginoſius verticillatum. *Bauh. pin.* 248.

Scordotis. *Alp. exot.* 284, *t.* 283. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 512.

Cataria cretica humilis ſcordioides. *Tourneſ. cor.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 431.

Gamanderartige Katzenmünze. W.

Habitat in Creta. ♄

21. NEPETA *virginica.*

N. capitulis terminalibus, ſtaminibus flore longioribus, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 799. *Mill. dict. n.* 9.

Clinopodium foliis lanceolatis, capitulis terminalibus. *Hort. cliff.* 305. *Gron. virg.* 65.

Clinopodium, amaraci folio, floribus albis. *Pluk. alm.* 210. *t.* 85. *f.* 2.

Clinopodium, flore albo, ramoſius, anguſtioribus foliis glabris, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374. *ſ.* 11. *t.* 8. *f. ult.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 431.

Virginiſche Katzenmünze. W.

Habitat in Virginia. ♃

Labium inferius corollae ſerratum, at non concavum.

22. NEPETA *malabarica.*

N. ſpica verticillata, bracteis filiformibus, foliis lanceolatis inferne integerrimis. *Mant.* 566.

N. malabarica, folio latiore, flore ex coeruleo albido. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 415.

Carim-tumba. *Rheed. mal.* 10. *p.* 185. *t.* 93.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 451.

Malabariſche Katzenmünze. W.

Habitat in Malabaria. (v. ſ.)

Caules *erecti, obtuſanguli, tomentoſi.* Folia *ovato-lanceolata, tomentoſa, ſerrata, verſus baſin integerrima, petiolata.* Verticilli *plurimi, quaſi ſpica interrupta, remoti;* Bracteis *filiformibus, ad apicem fere craſſioribus, pubeſcentibus, binis ſub ſingulo flore, longitudine calycum.* Calyx *villoſus, quinquedentatus.* Corollae *pallide violaceae:* Labium ſuperius *lanceolatum, integrum, concavum margine revoluto, erectum, obtuſum, filamentis brevius;* Lab. inferius *longius, latius, tripartitum: intermedio majore crenulato, ma gine deflexum.* Koenig.

23. NEPETA *indica.* †

N. corollarum labio ſuperiore integerrimo breviſſimo. *Sp. pl.* 799.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 432.

Indiſche Katzenmünze. W.

Habitat in India.

Labium corollae ſuperius breviſſimum omnium, integrum, ſtamina autem longitudine labii inferioris. Flores *verticillati.* Affinis *praecedenti.*

Planta dubia, an eadem cum ſequenti? Omnia a Linnaeo adducta ſynonyma pertinent ad Lavandulam carnoſam. W.

24. NEPETA *amboinica.*

N. foliis cordatis obtuſis crenatis, bracteis ovatis. *Lin. ſuppl.* 273.

Amboiniſche Katzenmünze. W.

Habitat in Amboina. ♄

Caulis *ſuffruticoſus.* Rami *erecti tetragoni pubeſcentes, inferne atro-purpuraſcentes.* Folia *oppoſita petiolata cordata obtuſa, obtuſe crenata ſupra lineata, molliſſime ſubtomentoſa viridia ſubtus venoſa.* Petioli *apice dilatati breves.* Flores *ſubverticillati.*

Bracteae *duae minutae ovatae integerrimae.* Corollae *Labium ſuperius album breve, inferius violaceum.*

*25. NEPETA *madagaſcarienſis.*

N. foliis ovato-ſubrotundis crenatis petiolatis ſubvilloſis, racemo terminali nudo. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 705.

Kurka. *Rheed. mal.* 11. *p.* 49. *t.* 25.

Madagaſcariſche Katzenmünze. W.

Habitat in Madagaſcaria, *inſula* Mauritii, India. ♃

Radix *fibroſa tuberibus ſubrotundis pollicaribus inſtructa.* Tuberi *ſunt ſaporis Rapae et eduntur ab incolis.* Caulis *herbaceus ſimplex interdum ramoſus pubeſcens pedalis.* Folia *petiolata ovato-ſubrotunda crenata ad nervos villoſa, mollia, viridia.* Flores *rubo-violacei in ſpica tripollicari verticillata terminali nuda.* Lacinia *intermedia labii inferioris corollae magna concava crenata.* Lamarck l. c.

26. NEPETA *multifida.*

N. floribus ſpicatis, foliis pinnatifidis integerrimis. *Sp. pl.* 799. *Pall. it.* 2. *p.* 653.

N. (*lavendulacea*) foliis ovatis inciſo-ſerratis lineatis, ſpica compacta. *Lin. ſuppl.* 272.*

Lavandula foliis ovatis ſaepe lobatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 242 *t.* 55.

Lavandula montana, folio valerianellae varie ſecto, caerulea. *Amm. ruth.* 69.

Betonica ſibirienſis. *Walth. hort.* 122. *n.* 20.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 432.

Vielſpaltige Katzenmünze. W.

Habitat in omni Sibiria *extra* Jeniſeam. ♃ (v. v.)

Caulis *erectus abſque ramis;* Folia *inferiora petiolata; ſuperiora ſeſſilia, non crenata, oblonga, triloba, quadriloba, quinqueloba: lobis alternis, oblongis.* Flores *valde parvi;* Antherae *bipartitae.*

27. NEPETA *botryoides.*

N. floribus ſpicatis, corollae lobis lateralibus ſubpatulis, foliis pinnatifidis, laciniis linearibus ſubaequalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 287.

N. (*multifida*) foliis bipinnatis linearibus, floribus ſpicatis. *Lin. ſuppl.* (*excluſo ſynonymo.*)

Nepeta bipinnata. *Cavan. ic.* 1. *p.* 56. *t.* 49. *

N. (*annua*) foliis pinnato-multifidis linearibus, ſpicis terminalibus aphyllis. *Pall. Act. petrop.* 1779. 2. *p.* 263. *t.* 12. *

Feinblättrige Katzenmünze. W.
Habitat in Sibiriae *rupibus cotaceis ad* Jeniſeam *fluvium.* ☉ (v v.)
Caulis *erectus brachiatus quadrangularis.* Folia *bipinnata linearia nuda cordata, laciniis obtuſis.* Spica *terminalis hexagona alba ſeſſilis.* Flores *albi parvi.* Labium *ſuperius acute hiſpidum erectum;* inferius *trifidum, laciniis lateralibus emarginatis, media biloba ſubcrenata.*

*1098. ELSHOLTZIA. W.
Willd. in Uſter. Mag. XI. p. 5.

Cal. tubuloſus 5-dentatus. *Cor.* bilabiata; labium ſuperius 4-dentatum; inferius ſuperiori longius indiviſum ſubcrenulatum. *Stamina* diſtantia.

*1. ELSHOLTZIA *criſtata.* W.
E. ſpica ſolitaria unilaterali erecta. W.
E. criſtata. *Willd. in Uſteri bot. Mag. XI. p.* 5. *t.* 1. *
Hyſſopus (*ocymifolius*) foliis ovatis dentatis, ſpicis ſecundis, floribus bracteis ſubrotundis poſtice obtectis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 179. * *Schkuhr. bot. Handb.* 2. *p.* 136. *t.* 167. *
Mentha Patrini. *Nov. Act. Petrop.* 1. *p.* 336. *t.* 8. *
Hahnenkammförmige Elsholtzie. W.
Habitat in Sibiria *ad lacum* Baikal. ☉ (v.v.)
Caulis *erectus pedalis ramoſus tetragonus inferne glaber ſuperne pubeſcens.* Folia *ovata petiolata dentata oppoſita glabra.* Spica *in caule et ramis terminalis e verticillis florum nutantium dimidiatis unilateralibus compoſita.* Bracteae *ſubrotundae integerrimae mucronatae nervoſo-venoſae obtegunt latus ſpicae exterius. Inter dentes calycis ſunt villi poſt floreſcentiam conniventes.* W.

*2. ELSHOLTZIA *paniculata.* W. †
E. ſpicis unilateralibus reflexis paniculatis. W.
Hyſſopus (*criſtatus*) foliis ovatis dentatis inaequalibus, ſpicis interruptis ſecundis criſpatis, bracteis imbricatis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 179. *
Manam-podam. *Rheed. mal.* 10. *p.* 129. *t.* 65.
Riſpenblütige Elsholtzie. W.

Habitat in Indiae *orientalis humidis.*

Planta *adhuc dubii generis habitu praecedenti affinis.* W.

1099. LAVANDULA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 769.

Cal. ovatus, subdentatus, bractea suffultus. *Corolla* resupinata. *Stamina* intra tubum.

1. LAVANDULA *Spica.*

L. foliis sessilibus lanceolato-linearibus margine revolutis, spica interrupta nuda. *Murr. syst. ed.* 14. *p.* 530.

L. foliis lanceolatis integerrimis, spicis nudis. *Hort. cliff.* 303. *Hort. ups.* 162. *Mat. med.* 146. *Roy. lugdb.* 322. *Sauv. monsp.* 143. *Mill. dict. n.* 1. *et* 2. *Sabb. hort.* 3. *t.* 72. *Kniph. cent.* 4. *n.* 39. *Willd. arb.* 164. *Villars delph.* 2. *p.* 363.

L. foliis linearibus, spicis nudis. *Hall. helv. n.* 232.

α. L. angustifolia. *Bauh. pin.* 216.

L. altera. *Dod. pempt.* 273. *Blackw. t.* 294.

β. latifolia. *Bauh. pin.* 216. *Blackw. t.* 295.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 41.

Gemeiner Lavendel. W.

Habitat in Europa *australi.* ♄ (v. v.)

Varietas α. *Fruticans foliis linearibus.* β. *Annua foliis lanceolatis.*

Varietas β. *etiam fruticans. Clariss. Ehrhart Beitr.* 7. *p.* 147. *L. spicam* α. *et* β. *specie distinxit, sed varietates cultura ortas esse puto; licet* α. foliis *lineari-lanceolatis,* bracteis *obverse deltoideis acuminatis,* calyce *tomentoso, et* β. *spathulatis* foliis, bracteis *linearibus,* calycibus *tredecimsulcatis gaudeant.* W.

2. LAVANDULA *Stoechas.*

L. foliis sessilibus linearibus tomentosis margine revolutis, spica coarctata comosa, bracteis subtrilobis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 288.

L. foliis lanceolato-linearibus, spica comosa. *Sp. pl.* 800. *Hort. cliff.* 303. *Hort. ups.* 162. *Mat. med.* 297. *Roy. lugdb.* 323. *Sauv. monsp.* 143. *Desfont. atl.* 2. *p.* 13.

Stoechas (*officinarum*) foliis lanceolato-linearibus pedunculatis brevioribus. *Mill. dict. n.* 1.

Stoechas purpurea. *Bauh. pin.* 216. *Blackw. t.* 241.

Stoechas arabica. *Barr. ic.* 301. *Lob. ic.* 429.
Stoechas brevioribus ligulis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 344. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 353. *t.* 1. *f.* 1.
β. Stoechas cauliculis non foliolatis. *Bauh. pin.* 216. *Lob. ic.* 430.
Stoechas (*pedunculata*) foliis lanceolato-linearibus, pedunculis longiſſimis. *Mill. dict. n.* 2.
Stoechas longioribus ligulis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 344. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 353. *t.* 1. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 44.
Schopf-Lavendel. W.
Habitat in Gallia *auſtrali*, Hiſpania, Africa *boreali.* ♄ (v. v.)

*3. LAVANDULA *viridis.*

L. foliis ſeſſilibus linearibus rugoſis villoſis margine revolutis, ſpica comoſa, bracteis indiviſis. *l'Herit. ſert. angl.* 19. *Ait. Kew.* 2. *p.* 288.
Grüner Lavendel. W.
Habitat in Madera. ♄
Differt a Stoechade: foliis *rugoſis villoſis viridibus nec tomentoſis canis*, bracteis comaque *integris viridibus nec ſubtrilobis purpuraſcentibus.* l'Herit. l. c.

4. LAVANDULA *dentata.*

L. foliis ſeſſilibus linearibus pectinato-pinnatis, ſpica coarctata comoſa. *Lin. fil. Diſſ. de Lavand. n.* 3.
L. foliis pinnato-dentatis. *Sp. pl.* 800. *Hort. cliff.* 303. *Roy. lugdb.* 323. *Lepech. itin.* 1. *p.* 240. *Kniph. cent.* 2. *n.* 38.
Stoechas folio ſerrato. *Bauh. pin.* 216. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 354. *t.* 1. *f.* 6.
Stoechas criſpo folio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 345. *Lob. ic.* 430.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 43.
Gezähnter Lavendel. W.
Habitat in Hiſpania, Africa *boreali*, Oriente. ♄ (v. v.)

5. LAVANDULA *pinnata.*

L. foliis petiolatis pinnatis, foliolis cuneiformibus, ſpica imbricata. *Lin. fil. Diſſ. de Lavand. n.* 4. *tab.* 1.* *Jacq. ic. rar.* . . *t.* 106. *Miſcell.* 2. *p.* 318.* *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 414.*
Gefiederter Lavendel. W.
Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

6. LAVANDULA *multifida.*

L. foliis petiolatis pinnatis incanis, foliolis decuſſive pin-

natifidis, ſpica ſimplici tetragona ſpirali, bracteis ovatis nervoſis villoſis. W.

L. foliis petiolatis pinnatis, foliolis decuſſive pinnatifidis, ſpica quadrangulari, angulis ſpiralibus. *Lin. fil. Diſſ. de Lav. n.* 5.

L. foliis bipinnatis incano-pubeſcentibus, ſpica tetragona ſubtomentoſa ſpirali. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 414. *

L. foliis duplicato-pinnatifidis. *Vir. cliff.* 56. *Hort. cliff.* 303. *Roy. lugdb.* 322. *Hort. upſ.* 162. *Mill. dict. n.* 3. *Burm. ind. t.* 38. *f.* 1? *Kniph. cent.* 4. *n.* 38. *Desfont. atl.* 2. *p.* 14.

L. folio diſſecto. *Bauh. pin.* 216. *Tournef. inſt.* 198.

L. multifido folio. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 345. *Lob. ic.* 432. *Barr. ic.* 798. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *p.* 352. *t.* 1. *f.* 4. *Rivin. t.* 54. *f.* 3

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 45.

Vielſpaltiger Lavendel. W.

Habitat in Hiſpania *et* Africa *boreali.* ♄ (v. v.)

Planta *indica a Burmanno delineata videtur diverſa.* W.

*7. LAVANDULA *abrotanoides.*

L. foliis petiolatis pinnatis glabriuſculis, foliolis decuſſive pinnatifidis, ſpica ramoſa interrupta tetragona, bracteis ovatis acuminatis nervoſis glabris. W.

L. (*abrotanoides*) foliis bipinnatis ſubglabris viridibus, ſpica ramoſa, bracteis nudis nervoſo-ſtriatis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 414. *

L. (*canarienſis*) foliis duplicato-pinnatifidis hirſutis, ſpicis faſciculatis. *Mill dict. n.* 4.

L. folio longiore tenuius et elegantius diſſecto. *Tournef. inſt.* 198. *Commel. rar.* 27. *t.* 27.

L. canaria, foliis tenuiter diviſis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 353. *n.* 5.

L. canarienſis maritima, ſpica multiplici coerulea. *Pluk. amalth.* 209. *t.* 303. *f.* 5.

Stabwurzartiger Lavendel. W.

Habitat in Canariis. ♄ (v. v.)

Satis diſtincta a praecedente, colore *foliorum*, foliis *magis et alio modo diviſis*, ſpica *ramoſa interrupta non ſpirali*, bracteis *glabris acuminatis.* W.

8. LAVANDULA *carnoſa.*

L. foliis petiolatis ovato-cordatis ſerratis carnoſis, ſpica tetragona, calycibus recurvatis. *Lin. fil. Diſſ. de Lav. n.* 6. *tab.* 2. *

L. foliis cordatis crenatis glaberrimis. *Lin. ſupp.* 273.

Nepeta indica rotundiore folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 415. *ſ.* 11. *t.* 6. *f.* 7.
Katu-Kurka. *Rheed. mal.* 10. *p.* 179. *t.* 90.
Dickblättriger Lavendel. W.
Habitat in India *orientali intra rupes prope* Sadraſſam. ♂ (v. ſ.)
Planta *tempore florendi aphylla.*

1100. SIDERITIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 969.

Cal. 5-ſidus. *Cor.* ringens lab. ſup. 2-fidum; infer. tripartitum. *Stam.* intra tubum corollae. *Stigma* brevius involvens alterum.

* *Ebracteatae.*

1. SIDERITIS *canarienſis.*

S. fruticoſa villoſa, foliis cordato-oblongis acutis petiolatis, ſpicis verticillatis, ante floreſcentiam nutantibus, ramis divaricatis. *Syſt. veg.* 443. *Mill. dict. n.* 9. *Jacq. hort.* 3. *p.* 18. *t.* 30.
Stachys fruticoſa, foliis cordato-oblongis crenatis petiolatis. *Hort. cliff.* 310.
Stachys ampliſſimis verbaſci foliis, floribus albis parvis non galeatis, ſpica betonicae. *Pluk. alm.* 356. *t.* 322. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 434.
Canariſches Gliedkraut. W.
Habitat in Canariis *et inſula* Madera. ♄ (v. v.)
Frutex Foliis cordatis, acuminatis, crenatis, utrinque viridibus. Spicae *pedunculatae, longae, nutantes: verticillis remotis; Floribus numeroſis; Calycibus hirtis mucronatis.*

*2. SIDERITIS *candicans.*

S. fruticoſa tomentoſa, foliis ovato-lanceolatis cordatis apice attenuatis ſubtus niveis, verticillis ſuboctofloris remotis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 289.
Stachys canarienſis fruteſcens verbaſci folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 197. *t.* 99.
Weiſsliches Gliedkraut. W.
Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

3. SIDERITIS *cretica.*

S. fruticosa tomentosa, foliis cordato-oblongis obtusis petiolatis, ramis divaricatis, spicis verticillatis. *Sp. pl.* 801.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 434.

Candisches Gliedkraut. W.

Habitat in Creta. ♄

Frutex *ramis divaricatis, densissime tomentosis, niveis.* Folia *cordata, crenata, utrinque tomentosa, obtusa, subtus densissime tomentosa et nivea, supra viridia.* Spica *e dichotomia ramorum, pedunculata, pendula, tomentosa, nivea una cum calycibus obtusis.* Floribus *circiter octo in singulo verticillo.*

4. SIDERITIS *montana.*

S. herbacea ebracteata, calycibus corolla majoribus spinosis: labio superiore trifido. *Sp. pl.* 802. *Kniph. cent.* 7. *n.* 87. *Iacq. aust.* 5. *p.* 16. *t.* 434.

S. herbacea ex decumbenti erecta, calycibus corolla fere majoribus spinosis: labio superiore trifido. *Crantz. aust. p.* 248.

Cunila calycum labio spinoso: superiore trifido, inferiore bipartito. *Hort. cliff.* 313. *Hort. ups.* 169. *Roy. lugdb.* 329.

Sideritis montana, parvo varioque flore. *Bauh. pin.* 233.

Sideritis montana, parvo flore nigro purpureo, capite medio croceo. *Col. ecphr.* 1. *p.* 198. *t.* 196.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 437.

Berg-Gliedkraut. W.

Habitat in Italia, Austria. ⊙ (v. v.)

Corollae flavae margine ferrugineo; calyce minores. Verticillis sexfloris absque bracteis.

In saxosis erecta, in pratis procumbens.

*5. SIDERITIS *elegans.*

S. herbacea ebracteata villosa, caule diffuso, calycum laciniis subaequalibus spinulosis. *Murray. comment. goett.* 1778. *p.* 92. *t.* 4. *

S. (*nigricans*) herbacea ebracteata villosa, foliis ovato-subrotundis crenatis, calycibus subinermibus. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 167. *

Mappia foliis ovatis tomentosis, corolla alba cum limbo nigro. *Fabr. Helmst.* 106.

Schönes Gliedkraut. W.
Habitat - - - - ☉ (v. v.)
Calyces *villoſiſſimi ſubpungentes, lacinia ſuprema longiore.* Corolla *calyce paullo longior alba, labiis nigris; labium ſuperius emarginatum.* W.

6. SIDERITIS *romana.*

S. herbacea decumbens ebracteata, calycibus ſpinoſis: labio ſuperiore ovato. *Sp. pl.* 802. *Mill. dict. n.* 2. *Desfont. atl.* 2. *p.* 15. * *Cavan. ic.* 2. *p.* 69. *t.* 187. *
Cunila calycum lacinia ſuperiore latiori ovata trinervi. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 321.
Sideritis genus verticillis ſpinoſis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 428.
Sideritis, verticillis ſpinoſis, minor procumbens. *Moriſ. hiſt* 3. *p.* 388. *ſ.* 11. *t.* 12. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 438.
Römiſches Gliedkraut. W.
Habitat in agris Europae *auſtralis.* ♂ ☉ (v. v.)
Calycis *lobus quintus ſ. ſuperior ovatus reliquis duplo latior.* Corollae *albae Marrubii, Labio ſuperiore tantum emarginato.* Verticilli *ſexflori absque bracteis.* Caules *depreſſi, rigiduli.*

* * *Bracteatae: bracteis integerrimis.*

7. SIDERITIS *ſyriaca.*

S. ſuffruticoſa tomentoſo-lanata, foliis lanceolatis ſubintegerrimis, floribus verticillato-ſpicatis, bracteis cordatis acutis tomentoſis. W.
S. ſuffruticoſa tomentoſo-lanata, foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillatis. *Sp. pl.* 801. *Mill. dict. n.* 6. *Fabric. helmſt.* 88. *Sabb. hort.* 3. *t.* 40.
Cunila calycibus inermibus lanigeris. *Hort. cliff.* 313.
S. cretica tomentoſa candidiſſima, flore luteo. *Tournef. cor.* 12.
β. Stachys fruticoſa, foliis lanceolato-linearibus integerrimis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 310.
Stachys minor italica. *Bauh. pin.* 236.
Stachys lychnoides incana anguſtifolia flore aureo. *Barr. ic.* 1187.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7 *p.* 436.
Syriſches Gliedkraut. W.
Habitat in Italia, Creta, Oriente. ♄ (v. ſ.)
Fruticulus *facie Salviae ſed longior.* Folia *Salviae*

tomentosa lanata alba, inferiora petiolata, superiora sessilia. Flores *ex albo-flavescentes.*

Tota planta tomento densissimo albo tecta. Folia *radicalia videntur integerrima sed attente adspecta ostendunt crenas minutissimas.* Bracteae *cordatae ovatae acutae tomento albo tectaee, alycibus parum breviores.* W.

*8. SIDERITIS *taurica.*

S. suffruticosa tomentosa, foliis lanceolatis crenatis, floribus verticillato-spicatis, verticillis approximatis, bracteis cordatis acuminatis nervoso-reticulatis. W.

Sideritis taurica. *Stephan in litt.*

Sideritis syriaca. *Pall. Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 312.

Taurisches Gliedkraut. W.

Habitat in Tauria. ♄ (v. s.)

Caulis *suffruticosus.* Rami *pedales subramosi albotomentosi.* Folia *radicalia petiolata caulina sessilia, omnia crenata, tomento tenui induta rugoso-venosa.* Bracteae *cordatae subrotundo-ovatae acuminatae nervosae reticulatae calycibus breviores, durante florescentia tomento tenui tectae, postea vero fere glabrae margine tantum villosae.* Corollae *luteae, tubo calyce minore. Diversissima a praecedente* bracteis *subtomentosis reticulato nervosis et aliis notis.* W.

*9. SIDERITIS *distans.* W. †

S. suffruticosa incana, foliis lanceolatis integerrimis acutis, floribus verticillato-spicatis, verticillis distantibus, bracteis cordatis acuminatis mucronatis nervoso-reticulatis. W.

Entferntblütiges Gliedkraut. W.

Habitat - - - - ♄ (v. s.)

Accepi hanc plantam forte orientalem ex herbario antiquo sub nomine: Sideritis foliis conjugatis amplexicaulibus rigidis. Accedit ad praecedentem sed diversa: foliis *acutis minus tomentosis integerrimis,* caule *tantum villoso,* verticillis *remotissimis,* bracteis *fere glabris mucronatis,* corollae *tubo calyce longiore, lacinia intermedia labii inferioris obtusa nec emarginata.* Folia *radicalia non vidi, ceterum videtur habitu a praecedente diversissima.* W.

10. SIDERITIS *perfoliata.*

S. herbacea piloso-hispida, foliis superioribus lanceolatis amplexicaulibus denticulatis, bracteis cordatis acuminatis reticulato-nervosis margine pilosis. W.

S. herbacea hiſpido-piloſa, foliis ſuperioribus amplexicaulibus. *Sp. pl.* 802. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 8. *n.* 86.
S. orientalis phlomidis folio. *Tournef. cor.* 12?
Stachys foliis oblongis acutis amplexicaulibus ſerratis, floralibus cordatis acutis integerrimis. *Roy. lugdb.* 318.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 437.
Durchwachſenes Gliedkraut. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)
Caulis *erectus herbaceus.* Folia *inferiora caulis petiolata, ſuperiora ſeſſilia oppoſita amplexicaulia: Floralia cordata integerrima acuminata.* Corollae *albae venis aliquot rufis.*

11. SIDERITIS *ciliata.*
S. herbacea, foliis petiolatis ovatis ſerratis, bracteis nervoſis ciliatis. W.
S. herbacea, foliis ovatis ſerratis, bracteis ciliatis. *Thunb. jap.* 245.
Gefranztes Gliedkraut. W.
Habitat in Japonia.
Caulis *herbaceus tetragonus erectus, uti tota planta villoſus, pedalis et ultra ramuloſus.* Rami *et* Ramuli *cauli ſimiles inflexi.* Folia *petiolata ovata acuta ſerrata ſubtus pallida, ſupra punctis impreſſis pertuſa, vix pollicaria.* Petiolus *folio paullo brevior.* Florum *ſpicae terminales lanceolatae erectae digitales.* Bracteae *ſuborbiculatae acuminatae nervoſae ciliatae. Differt facile ab aliis bracteis ciliatis non ſpinoſis.* Thunb. l. c.

* * * *Bracteatae: bracteis dentatis.*

12. SIDERITIS *incana.*
S. ſuffruticoſa tomentoſa, foliis lanceolato-linearibus integerrimis, bracteis dentatis, lobis lateralibus corollae labii inferioris acutis. W.
S. ſuffruticoſa tomentoſa, foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus bracteisque dentatis. *Sp. pl.* 802. *Gouan. illuſtr.* 36.
S. ſuffruticoſa tomentoſa, foliis lanceolato-linearibus, inferioribus ſpathulato-ovatis, bracteis dentatis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 69. *t.* 186. *
S. hiſpanica erecta, folio anguſtiore. *Tournef. inſt.* 191.

Hyſſopus montanus verticillatus major. *Barr. ic.* 239.
Bocc. muſ. 2. *p.* 77. *t.* 67. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 438.
Graues Gliedkraut. W.
Habitat in Hiſpania, *Loefling*, *Alſtroemer.* ♄ (v. ſ.)

Habitus *Lavandulae, ſed tomentoſo-incanus.* Truncus *ſuffruticoſus, baſi plerumque decumbens, e quo* Caules *ſ. rami multi, tenuiſſime tomentoſi, albi, erecti, elongati, pedales, tetragoni.* Folia *minus explicata, integerrima, lineata, tomentoſa, alba: inferiora lineari-lanceolata, ſupra nuda; ſuperiora linearia, remotiora; ſumma verſus verticillos interdum dentata.* Bracteae *cordatae, dentatae, ſubſpinoſae.* Verticilli *ſexflori.* Calyces *quinquedentati, incani.* Corollae *flavae: labio ſuperiore erecto, lineari, ſaepe bifido; inferiore trifido: intermedia quadruplo latiore.*

Variat foliis *inferioribus lineari-ſpathulatis, ſuperioribus linearibus et inferioribus linearibus, ſuperioribus oblongis ſeu ſpathulatis, porro* foliis *integerrimis et ſubcordatis.* W.

*13. SIDERITIS *virgata.*

S. ſuffruticoſa tomentoſa, foliis linearibus integerrimis, bracteis dentatis, lobis lateralibus corollae labii inferioris obtuſis. W.
S. tomentoſa, foliis linearibus, verticillis diſtinctis compactis, bracteis multifidis, calycum dentibus ſpinoſis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 15. *t.* 125. *
Ruthenförmiges Gliedkraut. W.
Habitat in Africae *borealis montibus arenoſis prope* Maſcar. ♄
An praecedentis varietas? W.

*14. SIDERITIS *glauca.*

S. herbacea perennis, pubeſcens incana, foliis lineari-ſpathulatis integerrimis, bracteis dentatis, lobis lateralibus corollae labii inferioris acutis. W.
S. radice perenni, foliis ovato-lanceolatis patulis glaucis ſubvilloſis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 68. *t.* 185. *
Hyſſopus montanus verticillatus minor. *Barr. ic.* 250.
Weiſsgraues Gliedkraut. W.
Habitat in regno Valentino. ♃
Admodum affinis S. incanae ſed differt caule *herbaceo, et quod non tomentoſa ſit.* W.

15. SIDERITIS *hyſſopifolia.*

S. foliis lanceolatis glabris integerrimis, bracteis cordatis dentato-ſpinoſis, calycibus aequalibus. *Sp. pl.* 803. *Mill. dict. n.* 3.

Betonica foliis ellipticis, obiter crenatis, verticillis ſpicatis, bractearum dentibus ariſtatis. *Hall. helv. n.* 260.

Sideritis foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus glabris. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 322.

S. alpina hyſſopifolia. *Bauh. pin.* 233.

Sideritis VII. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 41.

S. montana hyſſopifolia minor. *Barr. ic.* 172.

β. S. (*alpina*) caulibus proſtratis, foliis ellipticis apice ſerratis, ſpicis ovatis. *Villars. delph.* 2. *p.* 373.

S. montana trifido folio. *Barr. ic.* 171. *bona.*

S. alpina hyſſopi folio in ſummitate crenato. *Tournef. inſt.* 191.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 439.

Iſopblättriges Gliedkraut. W.

Habitat in Hetruria, Pyrenaeis, Thuiri. ♃ (v. v.)

Similis *ſequenti, caule magis tomentoſo. Hall.*

16. SIDERITIS *Scordioides.*

S. foliis lanceolatis ſubdentatis ſupra glabris, bracteis ovatis dentato-ſpinoſis, calycibus aequalibus. *Mill. dict. n.* 5.

Betonica foliis ellipticis, acute dentatis, bracteis ſerratis ariſtatis, verticillis ſpicatis. *Hall. helv. n.* 261.

Sideritis montana ſcordioides glabra. *Barr. ic.* 343.

S. foliis hirſutis profunde crenatis. *Bauh. pin.* 233.

Sideritis ſ. ferruminatrix heraclea. *Lob. ic.* 528.

β. S. (*hirta*) caule baſi decumbente, foliis lanceolatis dentatis hirtis, bracteis cordatis dentato-ſpinoſis, ſpicis elongatis. *Roth. catal.* 1. *p.* 67. *

S. hirſuta procumbens. *Bauh. pin.* 233.

S. montana ſcordioides tomentoſa. *Barr. ic.* 1160.

Tetrahit herbariorum. *Lob. ic.* 523.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 440.

Gezähntes Gliedkraut. W.

Habitat Monſpelii *inque* Hiſpania, Helvetia. ♃ (v. v.)

Caules ſupra terram parum perennantes, adſcendentes, ſimplices. Differt *a S. hirſuta Caulibus erectioribus: Foliis ſupra ſaepe glabris; Corollis etiam labio ſuperiore luteis;* Spicis *ovatis, non interruptis;* Bracteis *ovatis, dentato-ciliatis.*

S. hirta Rothii, ab ipſo auctore mecum communicata, eſt ſola S. Scordioidis varietas, vidi enim ſpecimina intermedia ſenſim in S. Scordioidem tranſeuntia. W.

*17. SIDERITIS *ſpinoſa.*

S. hirſuta, foliis lanceolatis bracteisque cordatis dentato-ſpinoſis. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 41. *

S. (*ſpinoſa*) ſuffruticoſa lanuginoſa, foliis oblongis dentibus ſpinoſis, calycibus fructeſcentibus fauce lanatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 168. *

S. ſpicis interruptis, foliis lanceolatis utrinque dentato-ſpinoſis. *Aſſo ſynop. p.* 74. *n.* 518.

S. (*ſubſpinoſa*) foliis lanceolatis acutis dentatis, dentibus ſubſpinoſis, bracteis orbiculato - acutis dentato-ſpinoſis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 5. *t.* 209. *

Stachliches Gliedkraut. W.

Habitat in Hiſpania. ♄ (v. ſ.)

18. SIDERITIS *hirſuta.*

S. foliis lanceolatis obtuſis dentatis piloſis, bracteis dentato - ſpinoſis, caulibus hirſutis decumbentibus. *Syſt. veg.* 443.

S. foliis lanceolatis obtuſis dentatis piloſis, bracteis dentato - ſpinoſis, caule hirto, ſpicis interruptis elongatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 803. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 4. *n.* 81. *Sabb. hort.* 3. *t.* 58.

Tetrahit caulibus procumbentibus, foliis ſeſſilibus. *Ger. prov.* 272.

Sideritis hirſuta procumbens. *Bauh. pin.* 432.

Sideritis III. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 40.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 441.

Haariges Gliedkraut. W.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania, Italia. ♃ (v. ſ.)

Caulis *rigidus, piloſus.* Folia *lanceolata, obtuſiuſcula, rugoſo - plicata, ſerraturis* 3 *ſ.* 4 *ſubacutis.* Bracteae *cordatae ſerrato - ſpinoſae.* Verticilli *remotiſſimi, ſeſſiles, ſexflori, caule inter verticillos hirſutiore.* Corollae *flavae, tubo incurvo; Labio ſuperiore lineari, ſemibifido, reflexo, erecto, niveo; L. inferiore minimo.* Calyces *hirti, ſpinis* 5 *aequalibus.* Stamina *intra tubum.*

*19. SIDERITIS *ovata.*

S. herbacea pubeſcens, foliis petiolatis ellipticis obtuſis

crenatis, ſpica tetragona, bracteis ovatis dentato-ſpinoſis. W.

S. (*ovata*) foliis ovatis crenatis, bracteis ſerrato-ſpinoſis quadrifariam imbricatis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 36. *t.* 48. *

Eyförmiges Gliedkraut. W.

Habitat in Peru. ♃

20. SIDERITIS *lanata.*

S. foliis cordatis obtuſis villoſis, calycibus muticis lanatis, ſpica longa, caule erecto. *Sp. pl.* 804.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 442.

Wolliges Gliedkraut. W.

Habitat in Aegypto, Palaeſtina. ☉

Planta *ſpithamaea, erecta, tota lanata.* Caulis *ſimpliciſſimus.* Folia *cordata, ſubſeſſilia, obſolete crenata, obtuſa.* Spica *longior ipſo caule, ſeſſilis, terminalis e Verticillis ſexfloris, remotis, valde lanatis.* Corollae *atro violaceae, longitudine calycis.* Bracteae *ovatae, obſolete ſerratae, lanatae.*

*1101. BYSTROPOGON.

l'Herit. ſert. angl. 19.

Cal. 5-ſubulatus, fauce barbatus. *Corollae* labium ſuperius bifidum, inferius trifidum. *Stam.* diſtantia.

1. BYSTROPOGON *pectinatum.*

B. paniculis compactis, floribus ſecundis, foliis ovatis. *l'Herit. ſert. angl.* 19. *n.* 1.

Nepeta (*pectinata*) ſpicis ſecundis, foliis cordatis nudis, caule fruteſcente, corollis minutis. *Sp. pl.* 799. *Swartz obſ.* 225. *

Galeopſis procerior, foliis ovato-acuminatis ſerratis, ſpicis majoribus compoſitis, ſpicillis geminato-ſecundis. *Brown. jam.* 259.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 433.

Einſeitiger Kelchbart. W.

Habitat in aridis cretaceis Jamaicae *inque* Peru. ♄ (v. ſ.)

Caulis *orgyalis tetragonus laevis brachiatus vix fragrans.* Folia *petiolata cordata venoſa nuda ſerrata.* Spicae *terminales ſecundae interruptae vix foliatae.* Verticillis *pedunculatis faſtigiatis ſecundis:* Bracteis

setaceis plurimis longitudine florum. Calyx 5-*partitus setaceus.* Corolla *lutea vix calyce major*: Limbo 5-*fido*: *laciniis quatuor aequalibus acutis patentibus; quinta s. labium purpurascens subrotundum.* Stamina 4 *longitudine corollae distantia.* Stylus *purpurascens.* Stigmata *simplicia.* Floret *hyeme.*

*2. BYSTROPOGON *sidaefolium.*

B. paniculis laxissimis, pedunculis verticillatis filiformibus, foliis cordatis. *l'Herit. sert. angl.* 19. *n.* 2.

Sidablättriger Kelchbart. W.

Habitat in Peru.

3. BYSTROPOGON *suaveolens.*

B. pedunculis axillaribus foliitariis, calycibus truncatis aristatis, foliis cordatis. *l'Herit. sert. angl.* 19. *n.* 3.

Ballota (*suaveolens*) foliis cordatis spicis foliosis, calycibus truncatis, aristis linearibus. *Sp. pl.* 815. *Iacq. amer.* 172. *Swartz. obs.* 225. *

Mesosphaerum hirsutum, foliis cordatis serrato-sinuatis, floribus verticilliter spicatis. *Brown jam.* 257. *t.* 18. *f.* 3.

Melissa jamaicana odoratissima. *Pluk. almag.* 247. *t.* 306. *f.* 3.

Melissa spicata lavandulam spirans major. *Plum. sp.* 6. *ic.* 155. *t.* 163. *f.* 1.

Mentastrum maximum flore caeruleo nardi odore. *Sloan. jam.* 64. *hist.* 1. *p.* 171. *t.* 102. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 488.

Wohlriechender Kelchbart. W.

Habitat in Americae *meridionalis campis.* ⊙ (v. s.)

4. BYSTROPOGON *plumosum.*

B. paniculis dichotomis, calycibus plumosis, foliis ovatis subserratis subtus tomentosis. *l'Herit. sert. angl.* 20. *n.* 4.

Mentha (*plumosa*) caule fruticoso, foliis ovatis petiolatis serratis, subtus albo-tomentosis, paniculis dichotomis terminalibus. *Lin. suppl.* 273.

Befiederter Kelchbart. W.

Habitat in Canariis, Nivaria. ♄ (v. s.)

Dubius valde sum, an haec non sola sit varietas vel eadem cum B. canariensi, quamvis plumosis paniculis diversissima esse videtur. Caule Foliis*que illa simillima, nisi quod folia hujus subtus tomento albidiora.* Pani-

culae *terminales et axillares per totum caulem dichotomae, per plures ſeries diviſae, divaricatis ramulis rotundam conſervant formam, piloſae, tandem folia obtegunt, ut vix appareant in ſummitatibus ramorum.* Calyces *plani ſtellati, radiis ſubulatis villoſiſſimis patentibus.* Corolla *parva.* Receptaculum *villoſum.*

B. plumoſum et origanifolium jungunt B. canarienſe et punctatum praecedentibus. l'Herit. l. c.

*5. BYSTROPOGON *origanifolium.*

B. paniculis dichotomis, calycibus plumoſis, foliis ovatis integerrimis ſubtus candidiſſimis. *l'Herit. ſert. angl.* 20. *n.* 5.

Doſtenblättriger Kelchbart. W.

Habitat in Nivaria. ♄

Admodum affine praecedenti, ſed folia *integerrima ſubtus nivea.* l'Herit. l. c.

6. BYSTROPOGON *canarienſe.*

B. pedunculis dichotomis, floribus capitatis, foliis ovatis crenatis ſubtus villoſioribus. *l'Herit. ſert. angl.* 20. *n.* 6.

Mentha (*canarienſis*) floribus capitatis axillaribus dichotomis, ſtaminibus corolla brevioribus, foliis ovatis crenatis, caule arboreſcente. *Sp. pl.* 807. *Hort. cliff.* 307.

Mentha canarienſis fruteſcens, foliis ſubtus lanugine candidiſſima villoſis, floribus glomeratis e ſinu foliorum, longioribus pediculis inſidentibus. *Pluk. alm.* 248. *t.* 307. *f.* 2.

Heliotropium (*canarienſe*) foliis ovatis crenatis oppoſitis, floribus capitatis alaribus dichotomis, caule arboreſcente. *Mill. dict. n.* 5.

Heliotropium canarienſe arboreſcens, ſcorodoniae folio. *Comm. hort.* 2. *p.* 129. *t.* 65.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 452.

Canariſcher Kelchbart. W.

Habitat in Madera *et* Canariis. ♄

*7. BYSTROPOGON *punctatum.*

B. pedunculis dichotomis, floribus capitatis, foliis ovatis dentatis glabris punctulatis. *l'Herit. ſert. angl.* 20. *n.* 7.

Punktirter Kelchbart. W.

Habitat in Madera. ♄ (v. ſ.)

Laciniae *calycinae non ſubulatae ut in caeteris, nihilominus congener.* l'Herit. l. c.

1102. MENTHA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 967.

Cor. ſubaequalis, 4-fida: lacinia latiore emarginata. *Stamina* erecta diſtantia.

* *Spicatae.*

1. MENTHA *Auricularia.*

M. ſpicis oblongis, foliis oblongis ſerratis piloſis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Mant.* 81. *Mat. med. p.* 147.

M. foetida. *Burm. ind.* 126.

Alopecuro-Veronica. *Flor. zeyl.* 411.

Veronica hirſuta latifolia zeylanica aquatica. *Burm. zeyl.* 228.

Majorana foetida. *Rumph. amb.* 6. *p.* 41. *t.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 443.

Stinkende Münze. W.

Habitat in Indiae *aquoſis.* ♃

Zeylonenſis *deſcriptioni addendum:* Calyx 5-*fidus*; Cor. 4-*fida*; Filamenta *piloſa.*

2. MENTHA *ſylveſtris.*

M. ſpicis oblongis, foliis oblongis tomentoſis ſeſſilibus argute inaequaliter ſerratis, ſtaminibus corolla longioribus. W.

M. ſpicis oblongis, foliis oblongis tomentoſis ſerratis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. cliff.* 306. *Hort. upſ.* 168. *Mat. med.* 147. *Dalib. pariſ.* 177. *Gort. gelr.* 341. *Hudſ. angl.* 221. *Hoffm. germ.* 205. *Roth. germ. I.* 247. *II.* 5. *

M. foliis elliptico-lanceolatis, ſerratis, ſubtus tomentoſis, ſpicis cylindricis, ſtaminibus flore duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 227.

M. ſylveſtris, folio longiore. *Bauh. pin.* 227.

Menthaſtrum ſpicatum, folio longiore candicante. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 221.

Menthaſtrum. *Dod. pempt.* 96. *Lob. ic.* 509. *Blackw. t.* 292. ?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 444.

Wald-Münze. W.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia. ♃ (v. ſ.)
Folia albida.

*3. MENTHA *nemorosa*. W.

M. spicis oblongis, foliis sessilibus ovatis acutis, aequaliter serratis tomentosis, staminibus corollae aequalibus. W.

M. (*villosa*) spica oblonga, foliis sessilibus ovato-lanceolatis serratis acutis villosis, staminibus corolla brevioribus. *Hudſ. angl. p.* 250.

Mentha sylvestris. *Fl. dan. t.* 484.

Mentha suaveolens. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 149?

Mentha altera. *Dod. pempt.* 95.

Sisymbria Mentha agrestris. *Lob. ic.* 508.

β. foliis utrinque niveis margine crispis.

Wilde Münze. W.

Habitat in Germania, Dania, Anglia. ♃ (v. v.)

Haec est nostra in Marchia Electorali spontanea, abunde a praecedente diversa: foliis *ovatis aequaliter dentatis*, staminibus *corollae aequalibus, et toto habitu. Variat* foliis *majoribus et minoribus, utrinque candidis, vel subtus tantum, denique foliis margine crispis. Planta ab Hudsonio descripta huc pertinere videtur, icon vero Florae danicae figuram nostrae speciei exacte repraesentat.* W.

*4. MENTHA *gratissima*.

M. spicis oblongis, foliis sessilibus ovalibus argute aequaliter serratis subtus incanis acuminatis, staminibus corollae aequalibus. W.

M. spicis cylindricis, foliis ovalibus acuminatis subtus hirsuto-tomentosis serratis sessilibus, staminibus corollam aequantibus. *Roth. germ. I.* 247. *II.* 6.* *Hoffm. germ.* 203.

M. spicis oblongis, foliis ovalibus subtus hirtis serratis sessilibus, staminibus corollam aequantibus. *Wiggers primit. p.* 43. *n.* 454.

M. foliis elliptico-lanceolatis subtus tomentosis, spicis cylindricis, staminibus floris tubo aequantibus. *Hall. helv. n.* 228.

Angenehmste Münze. W.

Habitat ad fossas Holsatiae, Germaniae, *et in* Helvetia. ♃ (v. s.)

Affinis sequenti sed distinctissima: foliis *sessilibus*, staminibus *corolla non longioribus*, bracteis*que florum verticillis brevioribus, licet serraturis foliorum conveniat.* W.

*4. MENTHA *niliaca.*

M. ſpicis oblongis, foliis ovato-lanceolatis ſubſeſſilibus, ſubtus incanis aequaliter argute ſerratis, ſtaminibus corolla longioribus. W.

M. tomentoſo-incana, ſpicis oblongis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 75.

M. ſpicis oblongis, foliis ovatis ſerratis villoſis ſeſſilibus. *Murr. ſyſt. veg.* 532. *Iacq. hort.* 3. *t.* 87.

Mentha longifolia. *Forsk. cat. pl. aeg. n.* 353.

Aegyptiſche Münze. W.

Habitat in Aegypto. ♃ (v. ſ.)

Folia *ſunt breviſſime petiolata.* W.

Planta *ſpontanea tota incana*, foliis *molliſſimis*, ſpicis *bipollicaribus*, verticillis *confertis.* Vahl. l. c.

*6. MENTHA *glabrata.*

M. floribus racemoſo-verticillatis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſerratis glabris. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 75.

M. (*Kahirina*) foliis ovato-lanceolatis acutis ſerratis, ſerraturis deſcendentibus. *Forsk. deſcr.* 213. *

Glatte Münze. W.

Habitat in Aegypto. ♃

Tota glabra herbacea. Folia *ſemipollicaria nervoſa, oculo armato ſubtus punctata.* Pedunculus *terminalis.* Verticilli *octodecimflori:* Flores *novem in ſingulo pedunculo oppoſiti umbellati.* Bracteae *lineares longitudine verticilli.* Stamina *corolla breviora.* Stylus *corolla longior.* Vahl. l. c.

7. MENTHA *viridis.*

M. ſpicis oblongis, foliis lanceolatis nudis ſerratis ſeſſilibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 804. *Mill. dict. n.* 1. *Scholl. barb. n.* 1011. *Doerr. naſſ. p.* 152. *Hoffm. germ.* 203. *Roth. germ. I.* 247. *II.* 6.

M. ſpicis ſolitariiis interruptis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325. *Hudſ. angl.* 221.

M. foliis elliptico-lanceolatis glabris, ſpicis cylindricis. *Hall. helv. n.* 229.

M. ſpicata. *Crantz. auſtr. p.* 328.

M. ſpicata, folio longo acuto glabro nigriori. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 220.

M. anguſtifolia ſpicata. *Bauh. pin.* 227.

Mentha. IV. *Dod. pempt.* 95.

Mentha aquatica ſpicata, foliis oblongis viridibus ſerratis acuminatis. *Gron. virg.* 167.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 444.
Grüne Münze. W.
Habitat in Germania, Anglia, Gallia, Helvetia. ♃ (v. v.)
Affinis nimium M. ſylveſtri, ſed minor et glabra. Folia *ſunt breviſſime petiolata, praeſertim in planta culta.* W

8. MENTHA *rotundifolia.*
M. ſpicis oblongis, foliis ſubrotundis rugoſis crenatis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 805. *Hudſ. angl.* 251. *Reyg. ged.* 2. *p.* 100. *Pollich. pal. n.* 551. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 247. *II.* 6.
M. foliis ovatis, rugoſis, ſpicis cylindricis. *Hall. helv. n.* 226.
M. ſpicis confertis, foliis ovatis rugoſis ſeſſilibus. *Mill. dict. n.* 8. R.
M. ſylveſtris, rotundiore folio. *Bauh. pin.* 227.
Menthaſtrum folio rugoſo rotundiore, ſpontaneum, flore ſpicato odore gravi. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 219.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 445.
Rundblättrige Münze. W.
Habitat in Germaniae, Angliae *aquoſis.* ♃ (v. v.)
Folia *elliptica utrinque rotundata apice acuta hirta.* Spica *ex verticillis interruptis, gracilis.* Stamina *corollae aequalia. Variat foliis majoribus et minoribus ut et fere glabris.* W.

* * *Capitatae.*

9. MENTHA *criſpa.*
M. ſpicis capitatis, foliis cordatis dentatis undulatis ſeſſilibus, ſtaminibus corollam aequantibus. *Hort. cliff.* 306. *Hort. upſ.* 168. *Mat. med.* 147. *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 11. *n.* 75. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 248. *II.* 7.
M. foliis rugoſis, breviſſime petiolatis, verticillis ſpicatis. *Hall. helv. n.* 230.
M. criſpa rotundifolia ſpicata. *Bauh. hiſt. p.* 217. R.
M. criſpa danica ſ. germanica ſpecioſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 367. *ſ.* 11. *t.* 6. *f.* 5.
M. criſpa. *Riv. mon. t.* 50.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 446.

Krause Münze. W.

Habitat in Sibiria, Helvetia, Harcynia, Germania. ♃ (v. v.)

10. MENTHA *hirsuta.*

M. floribus capitatis, foliis ovatis serratis subsessilibus pubescentibus, staminibus corolla longioribus. *Mant.* 81. *Leers. fl. herborn. n.* 436. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 248. *II.* 7.

M. aquatica hirsuta s. Sisymbrium hirsutius. *Bauh. hist.* 3. *p.* 224. *Moris. hist. p.* 370.

Sisymbrium hirsutum. *Raj. angl.* 3. 233.

β. M. Sisymbrium hirsuta, glomeralis et foliis rotundioribus. *Raj. angl.* 3. *p.* 233. *t.* 10. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 446.

Haarige Münze. W.

Habitat in aquosis Angliae, *in* Hollandia. *Osbeck.* Germania. ♃

Differt a M. aquatica: Foliis *magis sessilibus hirsutis: convenit* staminibus *corolla longioribus, et tota facie.* Pistillum *corolla longius.* Corolla *profunde* 4-*fida, fere regularis.* Calyces *ciliati.*

M. aquaticae *varietatem facit Haller.* R.

Quam sub hoc nomine accepi, licet examussim cum descriptione quadraverit, mihi tamen varietas sequentis videbatur. W.

11. MENTHA *aquatica.*

M. floribus capitatis, foliis ovatis serratis petiolatis, staminibus corolla longioribus. *Hort. cliff.* 306. *Fl. suec.* 482, 517. *Roy. lugdb.* 325. *Dalib. paris.* 177. *Crantz. austr. p.* 332. *Pollich. pal. n.* 552. *Blackw. t.* 52. *Kniph. cent.* 11. *n.* 74. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 248. *II.* 7.

M. foliis ovato-lanceolatis, serratis, verticillis paucissimis, terminante maximo. *Hall. helv. n.* 225.

M. floribus lateralibus, glomeratis; foliis ovatis, serratis; staminibus corolla longioribus. *Scop. carn. n.* 748.

M. palustris. *Mill. dict. n.* 11.

M. palustris spicata. *Riv. mon. t.* 40.

M. rotundifolia palustris s. aquatica major. *Bauh. pin.* 227.

Sisymbrium sylvestre. *Dalech. hist.* 677.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 448.

Pferde-Münze. W.
Habitat in Europa *ad aquas.* ♃ (v. v.)
Planta *non hirta.* Verticilli *terminales in capitulum f. ſpicam obtuſam conferti; Stamina corolla longiora.*

*13. MENTHA *citrata.*
M. floribus capitatis, foliis ellipticis obtuſis ſerratis glabris petiolatis, ſtaminibus corolla brevioribus. W.
M. (*citrata*) foliis ovatis petiolatis ſerratis glabris, capitulis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 150.
M. (*adſperſa*) calycibus punctis reſinoſis adſperſis, foliis ovatis ſerratis glabris, caule glaberrimo, ſtaminibus corolla brevioribus. *Moench. method.* 379.
Citronen-Münze. W.
Habitat in Europa, *forte in* Palatinatu. ♃ (v. ſ.)
Folia *elliptica apice et baſi obtuſiſſime ſerrata utrinque glabra petiolata. Diverſa a M. aquatica:* foliis *ellipticis obtuſioribus*, glabritie *omnium partium*, ſtaminibus *corolla brevioribus*, *et* odore *ſuavi citri. Varietas M. aquaticae ſtaminibus corolla brevioribus a Pollichio indicata hujus videtur loci.* W.

13. MENTHA *piperita.*
M. ſpicis capitatis, foliis ovatis ſerratis petiolatis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Mat. med.* 148. *Blackw. t.* 291.
M. ſpicis brevioribus et habitioribus, foliis menthae fuſcae, ſapore fervido piperis. *Raj. angl.* 3. *p.* 234. *t.* 10. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 449.
Pfeffer-Münze. W.
Habitat in Anglia. ♃
Similis M. viridi, diverſa tamen: foliis *petiolatis baſi rotundatis latioribus, dentibus non acuminatis, ſpica breviore ſolitario, denique* ſtaminibus *corolla brevioribus.* W.

* * * *Verticillatae.*

14. MENTHA *ſativa.*
M. floribus verticillatis, foliis ovatis acutiuſculis ſerratis, ſtaminibus corolla longioribus. *Sp. pl.* 805. *Fl. dan. t.* 794. *Hoffm. germ.* 224. *Roth. germ I.* 248. *II.* 8.
M. criſpa verticillata. *Bauh. pin.* 227.

M. crispa verticillata, folio rotundiore. *Bauh. hist.* 3. *p.* 415.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 450.
Zahme Münze. W.
Habitat in Europa *australi.* ♃ (v. s.)
Folia *petiolata utrinque angustata superne scabra,* stamina *corolla longiora.* W.

*15. MENTHA *dentata.* †
M. floribus verticillatis, foliis subsessilibus ovatis acutis dentatis undulatis, staminibus corolla brevioribus. W.
M. (*dentata*) foliis ovatis rugosis serrato-dentatis glabris acutis, staminibus corolla brevioribus. *Moench. method.* 380. (*exclusis synonymis.*)
Gezähnte Münze. W.
Habitat in Europa? ♃ (v. s.)
A praecedente diversa (*nisi varietas verticillata Menthae crispae*): foliis *brevissime petiolatis superioribus sessilibus profunde inaequaliter dentatis undulatis,* staminibus *corolla brevioribus. An huc Bauhiniorum synonyma pertineant, me fugit. Descriptio M. sativae a Clariss. Roth. l. c. evulgata ad hanc forte spectat.* W.

16. MENTHA *gentilis.*
M. floribus verticillatis, foliis ovatis acutis serratis, staminibus corolla brevioribus. *Sp. pl.* 805. *Crantz. austr. p.* 329. *Sabb. hort.* 3. *t.* 50. *Flor. dan. t.* 736. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 248. *II.* 8.
M. hortensis verticillata, ocymi odore. *Bauh. pin.* 227.
Mentha verticillata minor acuta non crispa, odore ocymi. *Bauh. hist.* 3. *p.* 216.
Mentha quarta. *Fuchs. hist.* 291.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 450.
Garten-Münze. W.
Habitat in Europa *australiore.* ♃ (v. s.)
Simillima M. arvensi, at minus hirta, Caulibus rubris; Stamina Tubo corollae non longiora: Verticilli laterales. Corollae infima lacinia acuta. Calyces adspersi punctis resinosis.
Descriptio M. gentilis a Clariss. Roth data, diversam plantam indicare videtur. Specimen meum habet calycem glabrum resinosis punctis obsitum. W.

17. MENTHA *arvensis.*
Mentha floribus verticillatis, foliis ovatis acutis serratis,

ſtaminibus corollam aequantibus. *Hort. cliff.* 307. *Fl. ſuec.* 481, 516. *Roy. lugdb.* 326. *Dalib. pariſ.* 178. *Mill. dict. n.* 13. *Scop. carn. n.* 746. *Pollich. pal. n.* 553. *Flor. dan. t.* 512. *Hoffm. germ.* 204. *Roth. germ. I.* 249. *II.* 9.

M. floribus verticillatis, foliis hirſutis, ovato-lanceolatis, verticillis tomentoſis. *Hall. helv. n.* 223.

Mentha arvenſis verticillata procumbens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 369. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 5.

Calamintha arvenſis verticillata. *Bauh. pin.* 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 450.

Acker-Münze. W.

Habitat in Europae *agris, frequens poſt meſſem.* ♃ (v. v.)

Caules diffuſi; Verticilli laterales; Planta tota hirta; Stamina corollae limbo longitudine aequalia. Corollae lacinia infima obtuſa. Calyces caneſcentes.

Stamina *perſaepe quoque intra tubum latent, ut introſpicienti appareant, quam* M. gentilem L. *eſſe putaverim, niſi* Barbae *media lacinia obtuſa fuiſſet.* Pollich. l. c.

*18. MENTHA *auſtriaca.*

M. floribus verticillatis, corollae laciniis omnibus obtuſis, foliis ſubovatis villoſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Murr. ſyſt. veg.* 14. *p.* 533. *Iacq. auſt.* 5. *t.* 430. *Hoſt. ſynop.* 324. *Allion. pedem. n.* 73. *t.* 75. *f.* 2. *

M. (*paluſtris*) caule erecto villoſo ramoſo, foliis ovatis hirſutis ſerratis, calycibus piloſis, verticillis pedunculatis petiolo brevioribus *Moench. method.* 380.

M. floribus verticillatis, foliis glabris ovato-lanceolatis, verticillis ſubhirſutis. *Hall. helv. n.* 224.

Sumpf-Münze. W.

Habitat ad foſſas et fluviorum ripas Germaniae, Auſtriae, Italiae. ♃ (v. v.)

Eſt forte ſola praecedentis varietas locis udis naſcens. Verticilli *ſunt pedunculati et* corymbos *parvos in foliorum axillis formant. Sed quid eſt M. verticillata a Clariſſ. Viris Grimm et Reichard deſcripta? qui ambo ſtamina corolla longiora dicunt, quae ſemper in M. auſtriaca breviora ſunt, licet millena ſpecimina attente examinaverim. Longitudo ſtaminum non tam varians videtur, quam ab auctoribus indicatam invenio.* W.

Mentha exigua ex obſervationibus acutiſſimi Botanici Clariſſ. Smith. (Act. Soc. Lin. Lond. 3. p. 18.) eſt Cunila pulegioides. W.

19. MENTHA *canadenſis.*

M. floribus verticillatis, foliis lanceolatis ſerratis petiolatis piloſis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Sp. pl.* 806.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 452.

Canadiſche Münze. W.

Habitat in Canada. *Kalm.*

Differt a M. arvenſi: Caule *altiore, non ramoſo, multum villoſo;* Foliis *dimidio anguſtioribus, acutioribus, profundius ſerratis, obſcurioribus, pilis vagis adſperſis, uti etiam calyces.* Calyces *quinquedentati, ſubaequales.* Corolla 4-*fida: lobo ſuperiore oblongo, longiore, integro; reliquis aequalibus.* Stamina 4, *intra tubnm corollae.* Stylus *corolla longior, apice bifidus.*

20. MENTHA *Pulegium.*

M. floribus verticillatis, foliis ovatis obtuſis ſubcrenatis, caulibus ſubteretibus repentibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. cliff* 307. *Roy. lugdb.* 326. *Dalib. pariſ.* 178. *Mat. med.* 148. *Gort. gelr.* 334. *Crantz auſtr. p.* 331. *Scop. carn. n.* 747. *Ludw. ect. t.* 195. *Sabb. hort.* 3. *t.* 49. *Hoffm. germ.* 205. *Roth. germ. I.* 249. *II.* 12.

M. caule proſtrato, foliis ſubrotundis, obiter dentatis, ſtaminibus exſertis. *Hall. helv. n.* 221.

Pulegium (*vulgare*) foliis ovatis obtuſis, ſtaminibus corollam aequantibus. *Mill. dict. n.* 1.

Pulegium latifolium. *Bauh. pin.* 222.

Pnlegium. *Riv. mon. c.* 23. *f.* 1. *Blackw. t.* 302. *Fuchſ. hiſt.* 199.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 453.

Poley-Münze. W.

Habitat in Germaniae, Galliae, Angliae, Helvetiae *inundatis.* ♃ (v. v.)

21. MENTHA *cervina.*

M. floribus verticillatis, bracteis palmatis, foliis linearibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. cliff.* 307. *Hort. upſ.* 168. *Sauv. monſp.* 143.

M. foliis lanceolatis punctatis, ſub verticillo palmatis. *Hall. helv. n.* 222.

Pulegium (*cervinum*) foliis linearibus, floribus verticillatis. *Mill. dict. n.* 3.
Pulegium anguftifolium. *Bauh. pin.* 222. *Morif. hift.* 3. *p.* 371. *f.* 11. *t.* 7. *f.* 7. *Riv. mon. t.* 23. *f.* 2. *Blackw. t.* 304.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 454.
Hirfch-Münze. W.
Habitat Monfpelii *et ad* Rhodanum. ♃ (v. v.)

22. MENTHA *perilloides.* †
M. racemis fecundis lateralibus. *Syft. veg.* 445.
Ocymum frutefcens. *Sp. pl.* 2. *p.* 832.
Ocymum foliis lanceolato-ovatis, radice perenni. *Hort. cliff.* 315. *Fl. zeyl.* 225. * *Roy. lugdb.* 222.
Cottam. *Rheed. mal.* 10. *p.* 153. *t.* 77.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 456.
Indifche Münze. W.
Habitat in India. ⊙
Stamina *corollis breviora.* Similis *Perillae ocymoidi.* Synonyma *Horti cliff. et Rheedi ad fequentem forfan plantam fpectant.* R.
Quod ad Rheedi figuram fpectat, fimillima eft Perillae. W.

1103. PERILLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 968.

Calycis lacinia fuprema breviffima, *Stamina* diftantia. *Styli* duo connexi.

1. PERILLA *ocymoides.*
P. ocymoides. *Syft. veg.* 445.
Meliffa *maxima,* foliis ovato-oblongis ferratis utrinque acutis bafibus mucronato-glandulofis, fpicis fecundis. *Arduin. fpec.* 2. *p.* 28. *t.* 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 46.
Bafilicumartige Perille. W.
Habitat in India. ⊙ (v. v.)
Caulis *fimplex, ftrictus, obtufus, quadrangulus, hirtus.* Folia *ovata, nudiufcula, ferrata: petiolis longitudine foliorum.* Racemi *terminales et laterales hirti, erecti:* Floribus *parvis, albis, folitariis f. ternis;* Calyce *hirto,* Bracteis *flore longioribus, fubfoliaceis.*

*1104. HYPTIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 969.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* ringens, labium ſuperius bifidum; inferius tripartitum, lacinia intermedia ſacculiformis! *Stamina* declinata.

*1 HYPTIS *verticillata.*

H. floribus verticillatis, foliis lanceolatis dentatis. W.

H. (*verticillata*) floribus verticillatis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 113. *Collect.* 1. *p.* 101. *

Wirtelblättrige Linksblume. W.

Habitat in Hiſpaniola. ♄ (v. ſ.)

Differt a ſequentibus pedunculis *unifloris axillaribus verticillatis, verticillis paucifloris.* Flores *admodum parvi.* W.

*2. HYPTIS *capitata.*

H. capitulis pedunculatis involucratis, involucris lanceolatis longitudine florum, foliis ovatis dentatis. W.

H. (*capitata*) floribus capitatis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 114. *Collect.* 1. *p.* 102. *

Clinopodium (*capitatum*) foliis planis glabris, capitulis axillaribus pedunculatis. *Swartz prod.* 88.

Clinopodium ſubhirſutum, foliis crenatis utrinque acuminatis, floribus conglobatis pedunculis longis alaribus inſidentibus. *Brown. jam.* 259.

Meliſſa altiſſima globularia. *Plum. ſpec.* 6.

Mentha americana inodora foliis ſubincanis. *Raj. ſuppl.* 284.

Sideritis ſpicata ſcrophulariae folio, flore albo, ſpicis brevibus habitioribus rotundis, pedunculis inſidentibus. *Sloan. jam.* 65. *hiſt.* 1. *p.* 174. *t.* 109. *f.* 2.

Scabioſae affinis chryſanthemi facie lamii foliis americana. *Pluk. alm.* 335. *t.* 222. *f.* 1.

Kopfförmige Linksblume. W.

Habitat in Jamaicae *et* Hiſpaniolae *umbroſis.* ♄ (v. ſ.)

3. HYPTIS *radiata.* W.

H. capitulis pedunculatis involucratis, involucris lanceolatis flore longioribus, foliis oblongis dentatis baſi attenuatis. W.

Clinopodium (*rugoſum*) foliis rugoſis, capitulis axillaribus pedunculatis explanatis radiatis. *Sp. pl.* 822. *Mill. dict. n.* 3.

Clinopodium rugofum capitulis Scabiofae. *Dill. elth.* 88. *t.* 75 *f.* 86.
Mentha meliffoides americana. *Pluk. mant.* 129.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 518.
Geftrahlte Linksblume. W.
Habitat in Carolina. ♃ (v. f.)

*4. HYPTIS *Chamaedrys.*

H. capitulis pedunculatis involucratis, involucris linearibus pilofis flore brevioribus, foliis ovatis crenatis. W.
Clinopodium (*Chamaedrys*) capitulis axillaribus pedunculatis, foliis ovato-oblongis crenatis. *Vahl. fymb.* 3 *p.* 77.
Behaarte Linksblume. W.
Habitat in Gujana. (v. f.)

Caulis *purpurafcens villofus, uti tota planta.* Folia *petiolata obtufa venofa crenato-ferrata pollicaria.* Petiolus *longitudine fere foliorum.* Pedunculi *folia aequantes filiformes axillares folitarii alterni.* Flores *in capitulo parvo globofo collecti.* Involucra *lineari-lanceolata pubefcentia.* Calyces *quinquedentati, dentibus lanceolatis.* Vahl. l. c.

1105. GLECHOMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 970.

Antherarum fingulum par in formam crucis connivens. *Cal.* 5-fidus.

1. GLECHOMA *hederacea.*

G. foliis reniformibus crenatis. *Hort. cliff.* 307. *Fl. fuec.* 483, 518. *Roy. lugdb.* 320. *Mat. med.* 149. *Pollich. pal. n.* 554. *Gort. ingr.* 92. *Ludw. ect. t.* 62. *Knorr. del.* 2. *t. G.* 1. *Hoffm. germ.* 205. *Roth. germ. I.* 246. *II.* 3.
Chamaeclema caule procumbente radicato, foliis reniformibus, rotunde crenatis. *Hall. helv. n.* 245.
Calamintha hederacea. *Scop. carn. n.* 730.
Glecoma caulibus procumbenti-erectis radicatis, foliis renum aut cordis forma, crenatis. *Crantz auftr. p.* 247.
Hedera terreftris vulgaris. *Bauh. pin.* 306. *Blackw. t.* 225. *Riv. t.* 67.
Chamae Ciffus. *Fuchf. hift.* 876.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 456.

Gemeiner Gundermann. W.
Habitat in Europae *ſeptentrionalioris ſepibus.* ♃ (v. v.)
Variat *flore albo*; *alia datur* varietas *flore majore.* Vaill. *par. t.* 6. *f.* 4. *Hall.*

1106. LAMIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 971.

Corollae labium ſup. integrum, fornicatum; lab. inf. 2-lobum; faux utrinque margine dentata.

1. LAMIUM *Orvala.*
L. foliis cordatis inaequaliter arguteque ſerratis, corollis fauce inflata, calyce colorato. *Sp. pl.* 808. *Hoffm. germ.* 206.
L. (*pannonicum*) foliis cordatis petiolatis, corollae galea ſerrata, tubo longiore. *Scop. carn. n.* 699. *t.* 27.
L. maximum ſylvaticum alterum. *Bauh. pin.* 231.
L. montanum ſaxatile ferme glabrum, flore amplo purpureo: labio inferiore crenulato. *Till. piſ.* 92. *t.* 34. *f.* 1?
Galeopſis maxima pannonica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 35.
β. Orvala garganica. *Sp. pl.* 2. *p.* 807.
Papia garganica, foliis urticae alternis, et eleganter inciſis, flore purpureo. *Michel. gen.* 20. *t.* 17.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 458.
Groſsblütiger Bienenſaug. W.
Habitat in Pannonia, Italia, Iſtria. ♃ (v. ſ.)
Orvala garganica *mera varietas eſt Lamii Orvalae, ex loco umbroſo rorido tecta, confirmante Horto Bononienſi literis D. Baſſii.*

2. LAMIUM *laevigatum.*
L. foliis cordatis rugoſis, caule laevi, calycibus glabris longitudine tubi corollae. *Sp. pl.* 808. *Pall. it.* 3. *p.* 34. *Sabb. hort.* 3. *t.* 34.
L. purpureum foetidum, folio parvo acuminato, flore majore. *Pluk. phyt.* 198. *f.* 1.
L. purpureum non foetens, folio oblongo. *Bauh. pin.* 231.
L. ſubrotundo rugoſo folio, flore rubro. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 23.
Galeopſis flore purpuraſcente majore, folio non maculato. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 321. *Raj. hiſt.* 559.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 460.
Glatter Bienenfaug. W.
Habitat in Italia, Sibiria. ♃

Caules *purpurafcentes.* Folia *ferrata, vix pubefcentia.* Verticilli *utrinque fubquinqueflori.* Calycum *dentes ventre fuo duplo longiores, absque maculis fufcis ad bafin. Corollae dentes laterales latiores, lanceolati nec fetacei, antrorfum porrecti; Labio inferiore patente, nec lobis reflexis parallelis.*

Calyx *fimilis L. Orvalae.*

*3. LAMIUM *rugofum.*

L. foliis cordatis acutis rugofis caulibusque pilofis, verticillis multifloris, faucis dente unico fetaceo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 296.

L. fubrotundo rugofo folio, flore rubro. *Bocc. muf.* 2. *p.* 35. *t.* 23.

Runzlicher Bienenfaug. W.
Habitat in Italia. ♃ (v. f.)

4. LAMIUM *garganicum.*

L. foliis cordatis pubefcentibus, corollis fauce inflata, tubo recto, dente utrinque gemino. *Sp. pl.* 808. *Mill. dict. n.* 3.

L. garganicum fubincanum, flore purpurafcente: labio fuperiore crenulato. *Till. pif.* 93. *t.* 34. *f.* 2.

L. catariae folio, flore purpureo. *Act. parif.* 1717. *p.* 351.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 460.
Italiänifcher Bienenfaug. W.
Habitat in Gargano *monte ad caftrum angeli.* ♃ (v. f.)

Caules *pubefcentes.* Folia *obtufiufcula, fublobato-ferrata, pubefcentia, non vero fcabra.* Verticilli *multiflori.* Corollae *tubi recti, nec ad bafin ut in reliquis curvati.* Labium *fuperius 4-dentatum, patens, nec compreffum.*

5. LAMIUM *maculatum.*

L. foliis cordatis acuminatis, verticillis decemfloris. *Sp. pl.* 809. *Leers. herb. n.* 448. *Mattufch. fil.* 432. *Kniph. cent.* 3. *n.* 50. *Hoffm. germ.* 206. *Roth. germ. I.* 252. *II.* 21.

L. alba linea notatum. *Bauh. pin.* 231.

L. Plinii montanum campoclarenfium. *Col. ecphr.* 1. *p.* 190. *t.* 185.

L. maculatum. *Bauh. pin.* 231.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 461.
Gefleckter Bienensaug. W.
Habitat in Italia, Germania, Silesia. ♃ (v. v.)

Affine *nimium L. albo, diversum*: Corollis *purpureis*; Foliis *area longitudinali alba*; Petiolis *non dilatatis*; Floribus *utrinque* 5, *nec* 10. Corollae *faux utrinque dentibus* 2, *superiore setaceo.* Macula *foliorum alba aestate disparet.*

Differt a L. albo praeter floris colorem et foliorum maculas: labio *superiore obsolete denticulato acuto, quod in albo obtusissim retusume integerrimnm.* W.

6. LAMIUM *album.*

L. foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticillis vigintifloris. *Hort. cliff.* 314. *Fl. suec.* 493, 520. *Mat. med.* 149. *Roy. lugdb.* 319. *Dalib. paris.* 178. *Oed. dan.* 594. *Pollich. pal.* 555. *Ludw. ect. t.* 162. *Blackw. t.* 33. *Knorr. del.* 1. *t. N.* 8. *Hoffm. germ.* 206. *Roth. germ. I.* 253. *II.* 21.
L. foliis cordato-lanceolatis serratis, verticillis multifloris. *Hall. helv. n.* 271.
L. (*foliosum*) foliis cordatis acuminatis petiolatis, calycibus saepe maculatis. *Crantz. austr.* 258.
L. foliis cordatis petiolatis; corollae galea crenulata, tubi longitudine. *Scop. carn.* 1. *p.* 466. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 700.
L. album non foetens, folio oblongo. *Bauh. pin.* 231.
Galeopsis. *Cam. epit.* 865. *Riv. t.* 62.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 462.
Weisser Bienensaug. W.
Habitat in Europae *cultis.* ♃ (v. v.)

Calyces *macula fusca notati sunt.* Variat *flore carneo.*

*7. LAMIUM *molle.*

L. foliis petiolatis subdentatis, inferioribus cordatis, superioribus ovatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 297.
L. perietariae facie. *Moris. blaes.* 278.
Ungezähnter Bienensaug. W.
Habitat - - - ♃ (v. s.)

Facile dignoscitur foliis subintegerrimis nec serratis, nec crenatis. Flores *albi.* Ait. l. c.

8. LAMIUM *purpureum.*

L. foliis cordatis obtusis aequaliter obtuse dentatis petiolatis. W.

L. foliis cordatis obtusis petiolatis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. suec.* 494, 521. *Roy. lugdb.* 319. *Dalib. paris.* 179. *Oed. dan.* 532. *Pollich. pal. n.* 556. *Hoffm. germ.* 206. *Knorr. del.* 1. *t. N.* 9. *Roth. germ. I.* 253. *II.* 22.

L. foliis cordatis obtusis, in summo ramo congestis. *Hall. helv. n.* 272.

L. (*nudum*) foliis cordatis obtusis, in summo caule congestis. *Crantz. austr.* 259.

L. foliis cordatis, petiolatis; corollae galea integerrima, tubo breviore. *Scop. carn. n.* 701.

Galeopsis minor. *Riv. mon. t.* 62.

Lamium rubrum. *Blackw. t.* 152. *f.* 1.

Lamium purpureum foetidum, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 230.

Urtica iners altera. *Dod. pempt.* 153.

Galeopsis 2. *Tabern.* 545. *bene.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 463.

Rother Bienensaug. W.

Habitat in Europae *cultis.* ⊙ (v. v.)

*9. LAMIUM *incisum.* W.

L. foliis cordatis acutiusculis inciso - dentatis petiolatis, corollis calyce angustioribus. W.

Lamium purpureum c hybridum. *Villars delph.* 2. *p.* 385.

Lamium purpureum β. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 396.

L. rubrum minus, foliis profunde incisis. *Tournef. inst.* 184. *Vaill. paris.* 112. *Raj. angl.* 2. *p.* 179. *Pluk. alm.* 204. *t.* 41. *f.* 3.

Ballote crispa major. *Dalech. hist.* 1253.

Eingeschnittener Bienensaug. W.

Habitat in Gallia *australi.* ⊙ (v. s.)

Differt a praecedente: foliis *profunde cordatis, inciso-dentatis,* floribus *angustioribus.* W.

*10. LAMIUM *bifidum.*

L. foliis cordatis, corollarum galea bifida: laciniis divaricatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 75.

L. (*bifidum*) foliis cordatis acuminatis, corollae labio superiore bifido, laciniis divaricatis. *Cyrill. rar. fasc.* 1. *p.* 22. *t.* 7.

L. parvum flore albo, cum labio superiori bifido. *Till. pis.* 93.

Zweyspaltiger Bienensaug. W.

Habitat in regno Neapolitano.

Caules *semipedales decumbentes glabri basi ramosi.* Folia *duo vel trium parium inferne in caule, infima approximata, superne nulla, nisi sub verticillis, aequaliter profunde serrata attenuata, leviter villosa.* Verticilli *approximati 6-8-flori.* Calyces *villosi, laciniis subulatis aristatis.* Corolla *magnitudine L. purpurei, fauce inflata, extus villosa.* Galea *bifida: laciniis linearibus erectis vix semiunguicularibus.* Vahl l. c.

*11. LAMIUM *tomentosum.* W.

L. foliis subrotundo-cordatis obtuse dentatis utrinque tomentosis petiolatis. W.

L. orientale incanum, flore albo cum labio superiori crenato. *Tournef. cor.* 11.

Filziger Bienensaug. W.

Habitat in Armenia. (v. f.)

Tota planta albo-tomentosa mollissima. Folia *subrotundo cordata petiolata, obtuse dentata acutiuscula.* Verticilli *multiflori.* Calyces *villosissimi, dentibus lanceolatis.* Corolla *magnitudine L. albi.* Galea *obtusa villosa sub lente adspecta denticulata.* Dentes *faucis solitarii lanceolato-subulati longi.* W.

12. LAMIUM *amplexicaule.*

L. foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. suec.* 495, 522. *Roy. lugdb.* 319. *Gron. virg.* 66. *Dalib. paris.* 179. *Crantz. austr. p.* 257. *Flor. dan. t.* 752. *Pollich. pal. n.* 557 *Kniph. cent.* 11. *n.* 61. *Hoffm. germ.* 207.

L. foliis radicalibus petiolatis lobatis, superioribus rotundis, amplexicaulibus, incisis. *Hall. helv. n.* 273.

L. foliis imis petiolatis; superioribus sessilibus, amplexicaulibus. *Scop. carn. n.* 702.

L. folio caulem ambiente, minus. *Bauh. pin.* 231. *Riv. t.* 63.

Pollichia (*amplexicaulis*) calycibus inermibus, corollae labio inferiore bifido, foliis caulinis sessilibus rotundatis incisis, radicalibus petiolatis cordato-lobatis. *Willd. prod. n.* 614. *Roth. germ. I.* 254. *II.* 27.

Morsus gallinae, folio hederulae, alterum. *Lob. ic.* 463.

β. Lamium, folio caulem ambiente, majus. *Bauh. pin.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 464.

Stengelumfassender Bienensaug. W.

Habitat in Europae *cultis.* ⊙

Dentes *faucis corollae revera ut in reliquis adſunt.* W.

13. LAMIUM *multifidum.*

L. foliis multipartitis. *Hort. cliff.* 315. *Pall. it.* 1. *p.* 168.

L. orientale, foliis eleganter laciniatis. *Tournef. cor.* 11. *Comm. rar.* 26. *t.* 26.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 464.

Schlitzblättriger Bienenſaug. W.

Habitat in Oriente. ⊙

1107. GALEOPSIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 972.

Corollae labium ſuperius ſubcrenatum, fornicatum; lab. infer. ſupra 2-dentatum.

1. GALEOPSIS *Ladanum.*

G. internodiis caulinis aequalibus, verticillis omnibus remotis, calycinis dentibus ſubulatis ariſtatis patulis, caule ſubpubeſcente. W.

G. internodiis caulinis aequalibus: verticillis omnibus remotis, calycibus inertibus. *Syſt. veg.* 446. *Pollich. pal. n.* 558. *Scop. carn.* 727. *Kniph. cent.* 12.

G. verticillis omnibus remotis, calycibus campanulatis pubeſcentibus, dentibus lineari-ſetaceis divergentibus longioribus. *Roth. germ. I.* 253. *II.* 23. *Hoffm. germ.* 207.

G. foliis linearibus ſerratis, verticillis diſſitis. *Hall. helv. n.* 266.

Lamium (*Ladanum*) internodiis caulinis aequalibus: verticillis omnibus remotis, foliis longe ellipticis ſubhirſutis. *Crantz auſtr. p.* 260.

Sideritis arvenſis anguſtifolia rubra. *Bauh. pin.* 233.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 465.

Schmalblättriger Hohlzahn. W.

Habitat in Europae *ſterilibus, arvis, agris.* ⊙ (v. v.)

2. GALEOPSIS *grandiflora.*

G. internodiis caulinis ſuperne ſubincraſſatis, verticillis omnibus remotis, calycinis dentibus lanceolatis mucronatis erectis, caule pubeſcente, pilis glanduloſis. W.

G. (*grandiflora*) verticillis omnibus remotis, calycibus tubulofis hirfutis, dentibus lanceolato-acuminatis multo brevioribus rectis. *Roth. germ. I.* 254. *II.* 24. *Hoffm germ.* 207.

G. (*Ladanum*) internodiis caulinis aequalibus verticillis omnibus remotis. *Sp. pl.* 810.

G. ramis fummis pubefcentibus. *Hort. cliff.* 344. *Fl. fuec.* 492, 524. *Roy lugdb.* 319. *Dalib. parif.* 181.

Galeopfis dubia. *Leers herb. n.* 453.

G. foliis rhomboideis ferratis fericeis, verticillis diffitis. *Hall. helv. n.* 267.

Ladanum fegetum folio latiore. *Riv. t.* 24.

Grofsblütiger Hohlzahn. W.

Habitat in agris Germaniae, Galliae. ⊙ (v. f.)

Caulis *genicula vix tumefcentia.* Calycis *dentes vix fpinofi f pungentes.* Corollae *galea crenata.* Mant 411.

Linnaeus hanc et praecedentem conjunxerat, et in fyftemate vegetabilium primam in fpeciebus et mantiffa altera hanc intellexiffe videtur. Differt enim haec: caule *pubefcente, pilis apice glandula inftructis,* foliis *hirfutis pilis adpreffis frequentioribus,* calycibus *brevioribus, dentibus lanceolatis rectis mucrone parvo inftructis,* corollis *quadruplo majoribus,* bracteis *lanceolatis erectis calyce brevioribus fubmucronatis, nec, ut in praecedente, lineari-lanceolatis longe mucronatis recurvatis calycis longitudine.* W.

3. GALEOPSIS *Tetrahit.*

G. internodiis caulinis fuperne incraffatis, verticillis fummis fubcontiguis, calycibus pungentibus, corollis calyce parum longioribus, caule hirto. W.

G. internodiis caulinis fuperne incraffatis, verticillis fummis fubcontiguis, calycibus pungentibus. *Sp. pl.* 810. *Pollich. pal. n.* 559. *Scop. carn. n.* 728. *Gunn. norv. n.* 75. *Kniph. cent.* 8 *n.* 43. *Hoffm. germ.* 207. *Roth. germ. I.* 254. *II.* 24.

G. caule hirto, foliis ovato-lanceolatis, ferratis. *Hall. helv. n.* 268.

G. ramis fummis ftrigofis. *Hort. cliff.* 314. *Fl. fuec.* 491, 523. *Roy lugdb.* 319. *Dalib. parif.* 181.

C. corolla rubra aut alba. *Fl. lapp.* 237.

Urtica aculeata, foliis ferratis. *Bauh. pin.* 232.

Cannabis fpuria. *Riv. mon.* 44.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 466.

Gemeiner Hohlzahn. W.

Habitat inter Europae *ſegetes et olera.* ☉ (v. v.)

Caulis *geniculis tumidis.* Calycis *dentes ſpinoſi ſ. pungentes.* Corollae *galea crenata.*

*4. GALEOPSIS *cannabina.*

G. internodiis caulinis ſuperne incraſſatis, verticillis ſummis ſubcontiguis, calycibus pungentibus, corollis calyce quadruplo longioribus, caule hirto. W.

G. (*cannabina*) verticillis ſummis ſubcontiguis, calycibus tubuloſis, dentibus paulo brevioribus linearibus inaequalibus, tribus majoribus. *Roth. germ. I.* 254. *II.* 25. *Hoffm. germ.* 207. *Fl. dan. t.* 929.

G. (*cannabina*) foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule hirſuto, flore calyce quadruplo majore. *Pollich. palat. n.* 560.

G. corolla flava, labio inferiore maculato. *Fl. lapp.* 237. β.

Galeopſis Tetrahit β *Sp. pl.* 810.

G. caule hirto, foliis ovato-lanceolatis ſerratis, flore calyce quadruplo majore. *Hall helv. n.* 269.

Lamium cannabinum aculeatum; flore ſpecioſo luteo labiis purpureis. *Pluk. alm.* 204. *t.* 41. *f.* 4.

Cannabis ſpuria flore majore. *Riv. t.* 45.

Schöner Hohlzahn. W.

Habitat inter ſegetes Europae. ☉ (v. v.)

In horto ſata per plures annos conſtanter faciem ſervavit. W.

1108. BETONICA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 973.

Cal. ariſtatus. *Corollae* lab. ſup. adſcendens, planiuſculum; tubus cylindricus.

1. BETONICA *officinalis.*

B. ſpica interrupta, corolla galea integra, lacinia intermedia labii inferioris emarginata, calycibus glabriuſculis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 299.

B. ſpica interrupta, corollarum labii lacinia intermedia emarginata. *Roy. lugdb* 316. *Fl. ſuec.* 487, 515. *Hort. upſ.* 164. *Gort. ingr.* 91. *Mat. med.* 149. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 239. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *Pollich. pal. n.* 562. *Ludw. ect. t.* 2. *Blackw. t.* 46. *Kniph. cent.* 5. *n.* 18. *et cent.* 11. *n.* 16. *Knorr. del. hort.* 2.

t. B. 4. *Sabb. hort. t.* 82. *Regn. bot. Flor. dan. t.* 726. *Hoffm. germ.* 208. *Roth. germ. I.* 252. *II.* 20.

B. foliis petiolatis, imis cordatis, ſuperioribus crenatis, ſpica brevi, inſidente foliis. *Hall. helv. n.* 264.

B. verticillorum calycibus bracteisque ſpinuloſis, tubo longiſſimo. *Crantz auſtr. p.* 255.

B. alis ſeptemfloris; foliis imis petiolatis, rugoſis, ovatis, crenatis. *Scop. carn. ed.* 2. *p.* 462. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 729.

Betonica. *Dod. pempt.* 40. *Hort. cliff.* 310. *Riv. t.* 28.

Betonica purpurea. *Bauh. pin.* 235.

β. Betonica alba. *Bauh. pin.* 235.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 468.

Gemeine Betonien. W.

Habitat in Europa. ♃ (v. v.)

*2. BETONICA *ſtricta.*

B. ſpica oblonga, corollarum galea integra, lacinia intermedia labii inferioris crenato-undulata, calycibus piloſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 299.

Betonica danica. *Mill. dict. n.* 2.

Steife Betonien. W.

Habitat - - - - ♃ (v. v.)

*3. BETONICA *incana.*

B. ſpica interrupta corollarum galea bifida, lacinia intermedia labii inferioris crenata, tubo tomentoſo incurvo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 299.

Betonica incana. *Mill. dict. n.* 3.

Graue Betonien. W.

Habitat - - - - ♃

4. BETONICA *orientalis.*

B. ſpica integra, corollarum labii lacinia intermedia integerrima. *Sp. pl.* 811. *Roy. lugdb.* 316. *Mill. dict. n.* 4.

B. orientalis, anguſtiſſimo et longiſſimo folio, ſpica florum craſſiori. *Tournef. cor.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. ſyſt. 7. *p.* 470.

Orientaliſche Betonien. W.

Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)

5. BETONICA *alopecuros.*

B. ſpica baſi folioſa, corollis galea bifida. *Iacq. vind.* 251. *auſtr.* 1. *p.* 50. *t.* 78. *Mattuſch. ſil. n.* 440. *Hoffm. germ.* 208. *Villars. delph.* 2. *p.* 381.

B. ſpicae calycibus bracteisque mollioribus, tubo brevi, galea bifida. *Crantz auſtr. p.* 256.
B. alis multifloris; foliis petiolatis, cordatis, crenatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 462. *n.* 3.
Sideritis alopecuros. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 711. *t.* 28.
Horminum minus album, betonicae facie. *Bauh. pin.* 239. *prodr.* 114. *Burſ. XIII.* 119.
Betonica montana lutea. *Barr. icon.* 339? *Bocc. muſ.* 2. *p.* 82. *t.* 7?
Betonicae folio, capitulo alopecuri. *Bauh. pin.* 235.
Betonicae folio, alopecuros quorundam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 303.
Betonica albo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 37.
Alopecuros alpina, betonicae folio, capitulo alopecuri. *Pont. anth.* 253. *Seg ver.* 318.
Horminum alpinum luteum, betonicae ſpica. *Raj. hiſt.* 545.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 470.
Gelbweiſse Betonien. W.
Habitat in montibus Sabaudicis, Sileſiae, Auſtriae *ſuperioris*, Leſſanenſibus, Italicis, Galloprovinciae. ♃ (v. ſ.)

Folia *caulina duabus oppoſitionibus.* Bracteae *integerrimae.* Corollae *ochroleucae.*

6. BETONICA *hirſuta.*

B. ſpica baſi folioſa, corollis galea integra. *Mant.* 248. *Murr. in Comment. goett.* 1779. *tom.* 2. *p.* 13 *t.* 3.
B. foliis ovatis, rotunde crenatis, ſpica ovata, obeſa. *Hall. helv. n.* 265.
B. (*Monieri*) ſpica baſi folioſa, corollis galea integra, foliis cordato-oblongis. *Gouan. illuſtr.* 36
B. alopecuros minor purpureo rubicundo flore, montis aurei. *Le Monier. obſ.* 146.
B. alpina, incana, purpurea. *Barr. ic.* 340.
B. foliis hirſutis, floribus purpureis ampliſſimis. *Mentz. pug. Zanon t.* 40. *p.* 46.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 471.
Haarige Betonien. W.
Habitat in Apenninis. *D Baſſi hanc reſuſcitavit.* In Pyrenaeis *Gouan.* ♃ (v. v.)

Similis B. alopecuroidi, *ſed toroſior, hirſutior, robuſtior, ſpica breviore, craſſiore.* Corollae *galea integra, nec bifida; colore purpuraſcentes, nec flaveſcen-*

tes. Spica *ovata, nec ut in B. alopecuroide interrupta.* Bracteae *inter flores oblongae: majores ſerratae, minores tantum ſubciliatae, nec ovatae.* Folia *in caule ſimiliter uno alterove pari petiolato, praeter par ſeſſile ſub ſpica.*

*7. BETONICA *grandiflora.*

B. ſpica foliosa interrupta, calycibus margine villoſis, dentibus ſubulatis, corollis galea obcordata. W.
Betonica grandiflora. *Stephan in litt.*
Groſsblütige Betonien. W.
Habitat in Sibiria *ad flumen* Tereck. ♃ (v. ſ.)

Folia *radicalia fere Phlomidis tuberoſae, petiolata cordata utrinque pubeſcentia, obtuſa, aequaliter groſſe obtuſe dentata.* Caulis *pedalis tetragonus pubeſcens.* Folia *caulina inferiora petiolata, ſuperiora et floralia ſeſſilia utrinque pubeſcentia hirta ovata ſubcordata, baſi integerrima groſſe dentata, dentibus acutiuſculis.* Verticilli *octo-ad decemflori, diſtantes in apice caulis, ſuperiores magis approximati, et omnes foliis inſtructi.* Calyces *tubuloſi glabri, margine villoſi, dentibus quinque ſubulatis.* Corolla *calyce quadruplo longior, labio ſuperiore oblongo erecto plano, inferiore trilobo, lacinia intermedia maxima ſubrotunda indiviſa. Ab omnibus Betonicis habitu diſtinctiſſima.* W.

8. BETONICA *heraclea.*

B. ſpica calycibus lanatis: dentibus filiformibus, foliis lanceolatis nudis. *Mant.* 83.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 471.
Glatte Betonien. W.
Habitat in Oriente.

Caulis *et* Folia *fere glabra.* Spica *majuſcula, lanato-tomentoſa.* Involucra *filiformia, longitudine calycis.* Calycum *dentes filiformes, mites, longitudine tubi.* Corollae *luteae: Labio ſuperiore vix calyce longiore; L. inferiore trifido: intermedia rotundata majore.* Stamina *longitudine fere labii ſuperioris.*

1109. STACHYS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 974.

Cor. lab. ſuperius fornicatum, lab. infer. lateribus reflexum: intermedia majore emarginata. *Stam.* deflorata verſus latera reflexa.

1. STACHYS *ſylvatica.*

S. verticillis ſexfloris, foliis cordatis petiolatis. *Fl. ſuec.* 489, 526. *Dalib. pariſ.* 180. *Scop. carn. n.* 706. *Gunn. norv. n.* 70. *Crantz. auſtr. p.* 265 *Pollich. pal. n.* 563. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 38. *Hoffm. germ.* 208. *Roth. germ. I.* 255. *II.* 28.

S. foliis cordatis acuminatis petiolatis, floribus laxe ſpicatis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317.

Stachys ſylvatica. *Riv. t.* 26.

Cardiaca foliis cordatis ſerratis, verticillis nudis, ſpicatis *Hall. helv. n.* 275.

Lamium maximum ſylvaticum foetidum. *Bauh. pin.* 231.

Galeopſis legitima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 35. *Blackw. t.* 84.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 472.

Stinkender Zieſt. W.

Habitat in Europae *nemoribus umbroſis.* ⊙ (v. v.)

*2. STACHYS *circinata.*

S. verticillis ſpicatis ſexfloris, bracteis cordatis, foliis cordatis petiolatis obtuſis crenato-dentatis. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 64. *

S. verticillis ſexfloris, foliis cordato-rotundatis crenatis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 51. *t.* 26. *

S. foliis inferioribus cordato-rotundatis crenatis, verticillis ſexfloris. *Desfont. atl.* 2. *p.* 20. *

S. (*canarienſis*) verticillis ſexfloris, foliis cordatis villoſis crenatis, caulibus ſuberectis, calycibus frutecſcentibus campanulato-patentiſſimis. *Murr. ſyſt. veg.* 14. *p.* 536. *Jacq. rar. ic.* 1. *t.* 108. *Collect.* 1. *p.* 37. *

Stumpfblättriger Zieſt. W.

Habitat in Africa *boreali ut in montibus plumbeis* Tuneti *inque rupium Fiſſuris* Atlantis. ♃ (v. v.)

*3. STACHYS *coccinea.*

S. verticillis ſexfloris, foliis ovatis cordatis crenatis, petiolis dilatatis. W.

S. verticillis sexfloris, foliis oblongo-ovatis basi cordatis. *Iacq. hort. Schoenb.* 3. *p.* 18. *t.* 284. *
Scharlachrother Zieſt. W.
Habitat - - - - ♃

Affinis foliorum forma et florum colore Salviae coccineae. Caulis *bipedalis herbaceus tetragonus hirtus.* Folia *ovata basi cordata utrinque villosa subtus rugoso-venosa, margine obtuse crenata, inferiora obtusa et petiolata, superiora floralia sessilia ovata.* Petioli *canaliculati et dilatati.* Calyx *campanulatus decemstriatus quinquedentatus hirtus.* Corolla *coccinea magna.* Tubus *calyce triplo longior.* Labium *superius oblongum obtusum indivisum erectum; inferius trilobum, laciniis obtusis, intermedia maxima indivisa.* W.

4. STACHYS *palustris.*

S. verticillis subsexfloris, foliis lineari-lanceolatis semiamplexicaulibus sessilibus. *Fl. suec.* 490, 528. *Dalib. paris.* 180. *Pollich. pal. n.* 564. *Loesel. pruss. ic.* 41. *Blackw. t.* 273. *Hoffm. germ.* 208. *Roth. germ. I.* 255. *II.* 29.
S. foliis lineari-lanceolatis sessilibus basi emarginatis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317.
S. foliis subhirsutis, elliptico-lanceolatis, breviter petiolatis, verticillis spicatis. *Hall. helv. n.* 257.
S. foliis subhirsutis ellipticis ad basin emarginatis, verticillis ad 10-floris. *Crantz austr.* 266.
S. verticillis sexfloris, foliis lanceolatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 463. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 707.
S. palustris foetida. *Bauh. pin.* 236. *Riv. t.* 26.
S. aquatica. *Tabern. ic.* 577. *bona.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 474.
Sumpf-Zieſt. W.
Habitat in Europa *ad ripas, inque cultis humidiusculis.* ♃ (v. v.)
Verticilli 6 *ad* 10 *floribus.*

5. STACHYS *alpina.*

S. verticillis multifloris, foliorum serraturis apice cartilagineis, corollis labio plano. *Fl. suec.* 2. *n.* 527. *Mill. dict. n.* 5. *Scop. carn. n.* 709. *Sabb. hort.* 3. *t.* 41. *Hoffm. germ.* 208. *Roth. germ. I.* 255. *II.* 30. *Lapayr. pyren.* 1. *p.* 14. *t.* 8. *
S. verticillis duodecimfloris, caule villoso. *Hort. upſ.* 170. *

S. foliis lanceolato-ovatis bafi emarginatis, verticillis tomentofis. *Hort. cliff.* 310. *Roy. lugdb.* 317. *Dalib. parif.* 180.
S. foliis hirfutis cordatis, verticillis fubtomentofis. *Hall. helv. n.* 266. R.
S. latifolia major, foliis obfcure virentibus, flore galeato ferrugineo. *Pluk. alm.* 356. *t.* 317. *f.* 4.
Pfeudo-ftachys alpina. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 113.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 475.
Gebirgs-Zieft. W.
Habitat in Germania, Helvetia, Carniolia, etc. ♃ (v. v.)
Plantae *color obfcurus.* Folia *flavo-virefcentia ferraturis apice cartilagineo fufco: Floralia fuperiora ovata margine plano integerrimo.* Verticilli *involucrati, ut in* 6, 9; Corollae *trifte purpureae galea horizontali, nec erecta ut* 6, 9; *Labio non ad latera reflexo.*

6. STACHYS *germanica.*
S. verticillis multifloris, foliorum ferraturis imbricatis, caule lanato. *Sp. pl.* 812. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. fib.* 3. *p.* 259. *Scop. carn. n.* 710. *Pollich. pal. n.* 565. *Flor. dan. t.* 684. *Iacq. auftr. t.* 319. *Kniph.* cent.* 10. *n.* 83. *Hoffm. germ.* 208. *Roth. germ. I.* 255. *II.* 30.
S. tomentofa, foliis imis cordatis, fuperioribus elliptico-lanceolatis, verticillis denfiffimis. *Hall. helv. n.* 255.
S. lanata. *Crantz auftr. p.* 267.
S. verticillis quadragintafloris; caule lanato. *Hort. upf.* 170.
S. foliis oblongo-cordatis, floribus verticillatis *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 317. *Dalib. parif.* 179.
S. major germanica. *Bauh. pin.* 236.
Stachys. *Fuchf. hift.* 766. montana. *Riv. t.* 27. *optima.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 476.
Teutfcher Zieft. W.
Habitat in Germania, Anglia, Gallia, Sibiria, etc. ♃ (v. v.)
Caulis *lana alba veftitus, ut tota planta albus.* Folia *ferraturis fubimbricatis: floralia lanceolata, reflexa.* Antherae *albo-flavefcentes.*
Variat *flore albo, foliisque anguftioribus.* *Boerh.* R.

*7. STACHYS *intermedia.*
S. verticillis multifloris, calycibus fubpungentibus, fo-

liis oblongis ſubcordatis crenatis, caule ſublanato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 201.

Mittler Zieſt. W.

Habitat - - - - ♃ (v. v.)

*8. STACHYS *lanata.*

S. verticillis multifloris, foliis lanatis, caulibus baſi procumbentibus et radicantibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 201. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 107. *Miſc.* 2. *p.* 342. *

Wolliger Zieſt. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. v.)

Omnes plantae partes ſunt lana alba denſa tectae. W.

9. STACHYS *cretica.*

S. verticillis triginta-floris, calycibus pungentibus, caule hirto. *Hort. upſ.* 170. * *Mill. dict. n.* 2.

S. folio obſcure virente, flore purpuraſcente. *Walth. hort.* 108. *t.* 19.

S. cretica. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 113.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 477.

Candiſcher Zieſt. W.

Habitat in Creta. ♃ (v. v.)

Similis S. germanicae, *ſed planta lurida, hirta abſque lana alba.* Folia *floralia lanceolata, ſerrato-undulata, non vero reflexa ſ. fornicata, uti* 6.

*10. STACHYS *heraclea.*

S. verticillis decemfloris, calycibus inermibus, foliis cordatis, floralibus ovatis integerrimis ſeſſilibus, caule hirto. W.

S. (*heraclea*) hirſuta, foliis obſcure virentibus elliptico-lanceolatis, verticillis decemfloris. *Allion. ped. n.* 112. *t.* 84. *f.* 1. *

Sideritis heraclea. *Colum. ecph.* 1. *p.* 128. *t.* 131.

Nicäenſiſcher Zieſt. W.

Habitat in agro Nicaeenſi. ♃ (v. ſ.)

Flores *rubri.* Folia *radicalia cordata dentata.* W.

*11. STACHYS *patens.*

S. ramoſiſſima, ramis filiformibus patentibus, foliis lanceolatis ſerratis glabris, floribus ſubverticillatis. *Swartz prod.* 88.

Ausgebreiteter Zieſt. W.

Habitat in Hiſpaniola. ♄

12. STACHYS *glutinoſa.*

S. glabra ramoſiſſima, ramulis ſpineſcentibus, pedun-

dunculis axillaribus solitariis unifloris, bibracteatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 76. *

S. ramis ramosissimis, foliis lanceolatis glabris. *Hort. cliff.* 310. *Roy. lugdb.* 318.

Sideritis glutinosa bitumen redolens. *Moris. hist.* 3. *p.* 389.

Sideritis viscosa cretica bitumen redolens. *Zann. hist.* 136.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 477.

Klebriger Zieft. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. f.)

13. STACHYS *spinosa.*

S. canescens, ramulis brachiatis spina terminatis, floribus axillaribus ternis. *Vahl symb.* 3. *p.* 76. *

S. ramulis spina terminatis. *Hort. cliff.* 310. *Roy. lugdb.* 318. *Mill. dict. n.* 9.

S. spinosa cretica. *Bauh. pin.* 236. *Moris. hist.* 3. *p.* 283. *f.* 11. *t.* 10. *f.* 9.

Gaidarothymo. *Clus. hist.* 2. *p.* 311.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 478.

Dorniger Zieft. W.

Habitat in occidentali Creta. ♄ (v. f.)

14. STACHYS *orientalis.*

S. foliis tomentosis ovato-lanceolatis: floralibus verticillo brevioribus. *Roy. lugdb.* 318. *Mill. dict. n.* 10. *Vahl symb.* 2. *p.* 64. *

Stachys cretica. *Forsk. fl. const. p.* 28. *n.* 264.

S. orientalis altissima foetidissima. *Tournef. cor.* 12. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 154.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 478.

Orientalischer Zieft. W.

Habitat in Oriente.

15. STACHYS *palaestina.*

S. floribus subspicatis, foliis lanceolatis sessilibus tomentosis rugosis integerrimis, calycibus muticis. *Sp. pl.* 1674.

S. alba, angusto salviae folio. *Barr. ic.* 279.

Sideritis incano oleae folio, flosculis ex incarnato-candicantibus montis libani. *Volk. norib.* 353. *Raj. suppl.* 306.

Sideritis molli cinereo oleae folio caulem ambiente, flore

violaceo, ex monte carmelo. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 145. *t.* 109, 112.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 478.
Jüdiſcher Zieſt. W.
Habitat in Palaeſtina. *Arduini.* ♄ (v. ſ.)

Caules *teretes, tomentoſo-albi.* Folia *tomentoſo-alba, rugoſa, parum acuta.* Calyx *ſubdecagonus.* Corollae *Lab. ſuperius concavum, integrum, purpuraſcens, margine laterali linea purpurea: L. inferius purpuraſcens: media majore concava; fauce albo-maculata. Syſt. Veg.* 447.

16. STACHYS *maritima.*

S. foliis cordatis obtuſis tomentoſis crenatis, bracteis oblongis integerrimis. *Mant.* 82. *Iacq. hort. t.* 70.
S. verticillis ſexfloris, foliis radicalibus ovalibus crenatis: ſummis ovatis integerrimis, corollis calyce duplo longioribus. *Gouan. monſp.* 91.
Betonica maritima, flore ex luteo palleſcente. *Dillen. elth.* 50. *t.* 42. *f.* 50.
Betonica heraclea latifolia dioſcoridis. *Donat. venet.* 84. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 164. *t.* 127.
Sideritis ſalviae folio, noſtras. *Magnol. monſp.* 203.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 479.
Meerſtrands-Zieſt. W.
Habitat in littoribus maris, Venetiis, Monſpelii, Orientis. *D. Iacquin.* ♃ (v. v.)

Folia *radicalia, cordata, oblonga, obtuſa, venoſa, crenata, tomentoſa.* Caulis *ſuffruticoſus, ſpithamaeus, erectus, pubeſcens.* Spica *e verticillis interrupta.* Bracteae *longitudine florum, ovales, oblongae, integerrimae.* Verticilli *ſexflori.* Calyces *lanati, quinquedentati, acuti, vix ariſtati.* Corollae *luteae.*

Folia *radicalia rarius cordata, plerumque elliptica.* W.

17. STACHYS *aethiopica.*

S. verticillis bifloris. *Mant.* 82. *Iacq. obſ.* 4. *p.* 2. *t.* 77.
Sideritis erecta, Teucrii pratenſis folio, aethiopica. *Pluk. alm.* 245. *t.* 315. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 480.
Capſcher Zieſt. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *D. D. Royen.* ♃ (v. ſ.)

Caulis *palmaris erectus ſ. diffuſus;* Habitus *Lamii purpurei, ſubhiſpido-piloſus.* Folia *cordata, profun-*

de obtuſeque ſerrata, rugoſa, lucida, ſubvilloſa, petiolis breviora. Spicae *terminales, interruptae e verticillis ſ. floribus oppoſitis ſ. utrinque ſolitariis.* Calyx *ſubquinquefidus, ſubaequalis, ſubariſtatus.* Corollae *tubus curvus, Lab. ſuperius erectum, fornicatum, breve, villoſum; L. inferius maximum, exporrectum, trifidum: intermedia latiſſima, plana crenata: lateralibus revolutis.* Stamina *vix tubo longiora.* Antherae *bipartitae. Roy.*

18. STACHYS *hirta.*

S. verticillis ſexfloris, caulibus proſtratis, corollis labio ſuperiore bifido divaricato reflexo. *Sp. pl.* 2. *p.* 813. *Allion. ped. n.* 113. *t.* 2. *f.* 3. *Desf. atl.* 2. *p.* 20. *
Galeopſis caule piloſo, calycibus labio corollae ſuperiore longioribus. *Sp. pl.* 1. *p.* 580. *Allion. nicaeenſ.* 44.
Marrubium nigrum rotundifolium. *Bauh. pin.* 230.
Ocymum valentinum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 42.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 481.
Behaarter Zieſt. W.
Habitat in Orientis, Hiſpaniae, Italiae *collibus.* ♃ (v. ſ.)

Caules *proſtrati, tetragoni, fiſtuloſi, fragiles, pilis rarioribus adſperſi.* Folia *petiolata, cordata, utrinque piloſa, venoſa: inferiora obtuſe ſerrata, obtuſa, longius petiolata; Superiora acuta, acute ſerrata.* Flores *verticillati, utrinque* 3, *abſque involucro.* Calyx *ariſtatus.* Corollae *tubus calyce brevior incurvatus. Labium ſuperius fornicatum, ſemibifidum: lobis divaricatis obtuſis; Lab. inferius obtuſiſſimum, planum, obſolete trilobum, ad baſin utrinque lacinula acuta vix manifeſta. Puncta purpuraſcentia ad margines baſeos labii ſuperioris et in diſco baſeos labii inferioris.*

*19. STACHYS *lavandulifolia.*

S. verticillis ſexfloris hirſutiſſimis, foliis lanceolatis integerrimis lineatis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 42.
Zietenia orientalis. *Gleditſch. Act. berol.* 1766. *p.* 3.
Galeopſis orientalis lavandulae folio calyce villoſiſſimo. *Tournef. cor.* 11.
Lavendelblättriger Zieſt. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. ſ. ſ. fl.)

Caulis *erectus ſpithamaeus ſimplex hirſutus.* Folia *inferiora baſi connata, ſuperiora diſtincta ſeſſilia, omnia lanceolata integerrima obtuſa, ſupra glabriuſcula li-*

neata ſubtus molliter piloſa. Floralia *cordato-ovata reflexa verticillis breviora latere interiori glabra.* Spica *verticillata longitudine caulis.* Verticilli *remoti ſexflori.* Calyces *hirſutiſſimi, laciniis ſubulatis patentiſſimis calyce ipſo triplo longioribus.* Corolla *purpurea. Optime dignoſcitur laciniis calycinis longiſſimis patentibus.* Vahl l. c.

*20. STACHYS *rugoſa.*

S. verticillis ſexfloris, foliis lanceolatis baſi attenuatis tomentoſis rugoſis ſerratis, calycibus muticis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 303. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 493. *Collect.* 5. *p.* 116. *

Runzlicher Zieſt. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Rami *teretiuſculi albo-tomentoſi.* Folia *lineari-lanceolata remote ſerrata utrinque tomentoſa, ſubtus nivea, rugoſo-venoſa.* Flores *ochroleuci.* W.

21. STACHYS *recta.*

S. verticillis ſubſpicatis, foliis cordato-ellipticis crenatis ſcabris, caulibus adſcendentibus. *Mant.* 82. *Pollich. pal. n.* 567. *Gouan. illuſtr.* 36. *Neck. in Act. palat.* 2. *p.* 474. * *Gmel. tub. p.* 182. *Iacq. auſt. t.* 359. *Hoffm. germ.* 209. *Roth. germ. I.* 256. *II.* 31.

Betonica foliis hirſutis, ovatis, rotunde crenatis, bracteis ovato-lanceolatis, ariſtatis, integerrimis. *Hall. helv. n.* 262.

S. Betonica. *Crantz auſtr. p.* 264. *non deſcriptio. Iacq.* R.

Sideritis flore luteolo. *Riv. mon. t.* 70.

Sideritis vulgaris hirſuta. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 425. *Magn. bot.* 240. R.

Stachys vulgaris hirſuta erecta. *Bauh. pin.* 235.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 481.

Weiſser Zieſt. W.

Habitat in Europa *auſtrali ad vias, in ſterilibus.* ♃ (v. v.)

Radix *perennis.* Caules *adſcendentes, rigidiuſculi, pilis raris adſperſi.* Folia *ſubpetiolata, cordata, elliptica, vel ſaepe lanceolata, profunde crenata, utrinque pilis raris ſcabra, ſubrugoſa.* Spicae *terminales, in verticillos diſſitos excreſcentes, e verticillis decemfloris.* Calyces *ſubſpinoſi.* Flores *lutei.*

*22. STACHYS *arenaria*.

S. verticillis subspicatis hirsutis sexfloris, calycibus spinosis, foliis oblongis serratis obtusis, galea bifida. *Vahl. symb. 2. p.* 64.

S. caule basi procumbente, foliis lanceolatis obtusis, verticillis subsexfloris villosis, calycibus spinosis, corollarum galea emarginata. *Desf. atl.* 2. *p.* 21. *t.* 126. *

Betonica Sideritis facie, flore purpureo. *Tournef. cor.* 13.

Sand-Zieſt. W.

Habitat in arenosis Tuneti *et in* Cappadocia. ♃ (v. f.)

Radix *perennis.* Caules *plures rigidi adscendentes pilosi ramosi.* Folia *inferiora petiolata pollicaria oblonga grosse serrata, superiora sessilia basi angustata, extrorsum dilatata, omnia pilosa obtusa subrugosa.* Verticilli *subspicati, inferiores remotiores.* Folia *floralia sub infimo verticillo structura foliorum caulis, reliqua cordato-ovata acuminata, apice spinosa pungentia longitudine calycum integerrima.* Calyces *hirsutissimi, laciniis lanceolatis patentibus rigidis spinosis pungentibus.* Corolla *purpurea. Tubus longitudine calycis pilosus.* Labium *superius erectum subbifidum; inferius trilobum extus pilosum. Similis S. rectae, quae differt:* foliis *extrorsum acutis non dilatatis,* calycis *aristis mollibus,* verticillis *decemfloris,* corollis *flavis.* Vahl l. c.

23. STACHYS *annua.*

S. verticillis sexfloris, foliis ovato-lanceolatis trinerviis laevibus petiolatis, caule erecto. *Syst. veg.* 448. *Neck. in Act. Palat. Vol.* 2. *p.* 475. * *Scholl. barb. n.* 1012. *Pollich. pal. n.* 566. *Mattusch. sil. n.* 444. *Iacq. austr. t.* 360. *Hoffm. germ.* 209. *Roth. germ. I.* 256. *II.* 51.

S. foliis lanceolatis sessilibus basi attenuatis. *Hort. cliff.* 210. *Gron. virg.* 66. *β. Dalib. paris.* 180.

Betonica foliis ovatis crenatis, bracteis ovato-lanceolatis. *Hall. helv. n.* 263.

Sideritis flore albo, barba luteola. *Riv. t.* 69. *Hall.* R.

Betonica verticillata, calycibus spinosis. *Hort. ups.* 165. *Sp. pl.* 1. *p.* 573.

Sideritis arvensis latifolia glabra. *Bauh. pin.* 233.

Alyssum majus. *Tabern. hist.* 929.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 482.

Jähriger Zieſt. W.

Habitat in Germania, Helvetia, Gallia, *ad agrorum margines.* ☉ (v. v.)

Stamina *ad latera reflexa genus indicant.* Folia *inferiora ovata, rugosa, obtusissima: Media oblonga, petiolata; Suprema sessilia, lanceolata, trinervia.* Corollae *flavae: labium superius marginibus lateralibus ferrugineis, recurvatum, emarginatum.* Calyces *mucronati, non tamen spinosi.*

Caulis *in montosis erectus, in pratis procumbens. Mygind.*

Sub Stachide Betonica *hanc describit Crantz austr. p.* 265. *Iacq.* R.

24. STACHYS *arvensis.*

S. verticillis sexfloris, foliis obtusis nudiusculis, corollis longitudine calycis, caule debili. *Syst. veg.* 448. *Oed. dan. t.* 587. *Pollich pal. n.* 568. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 51. *Hoffm. germ.* 209. *Roth. germ. I.* 256. *II.* 32.

Trixago foliis hirsutis, ovato-cordatis, rotunde dentatis. *Hall. helv. n.* 231.

Stachys verticillis sexfloris, foliis obtusis nudiusculis: corollarum labio superiore integerrimo. *Neck. gallob. p.* 225.

Glechoma foliis cordato-oblongis crenatis. *Hort. cliff.* 307.

Sideritis calycibus subinermibus hispidis. *Fl. suec.* 488, 519.

Sideritis alsines trixaginis folio. *Bauh. pin.* 233. *prod.* 111.

Sideritis humilis, lato obtuso folio. *Raj. hist.* 565.

Stachys arvensis minima. *Riv. t.* 27. *Petiv. t.* 33.

Marrubiastrum vulgare. *Tournef. inst.* 190.

β. Lamium paludosum belgicum. *Herm. lugdb.* 351. *t.* 353.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 483.

Kleinblütiger Zieft. W.

Habitat in Europae *arvis.* ☉ (v. v.)

Caulis *tetragonus, obtusus, brachiatus, hirtus uti Petioli et calyces.* Folia *cordata, obtusa, obtuse serrata, minus hirta.* Calyces *sessiles, semiquinquefidi, aequales, mucronati.* Corolla *albida, calyce fere minor: galea integerrima. Labio 3-fido: intermedio latiore purpurascente punctato, non emarginato.* (Flos *carneus Hall.* R.)

*25. STACHYS *latifolia.*
S. verticillis multifloris subspicatis, labio superiore bifido, lacinulis acutis, foliis latis cordatis rugosis pilosis. *Ait. Kew. 2. p.* 303.
Breitblättriger Zieſt. W.
Habitat - - - - ♄

*26. STACHYS *Artemisia.* †
S. verticillis multifloris, foliis incisis, caule simplici. *Loureiro fl. cochin. p.* 443. *
Beifusblättriger Zieſt. W.
Habitat in Cochinchina *et* China.
Caulis *annuus erectus simplex tripedalis tetragonus sulcatus albicans.* Folia *magna, radicalia subrotunda crenata, caulina longiora pinnatifida, incisa, subtus tomentosa petiolata opposita.* Flos *bilabiatus albo-purpureus oblongus, verticillis multifloris axillaribus.* Calyx *angulatus 5-fidus, laciniis erectis, binis inferioribus longioribus pungentibus.* Corollae *labium superius ovatum integerrimum fornicatum, inferius trifidum, lacinia media emarginata, lateralibus reflexis. Habitus hujus plantae nondum florentis est valde similis Artemisiae.* Lour. l. c.

1110. BALLOTA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 975.

Cal. hypocrateriformis, 5-dentatus, 10-striatus. *Corollae* lab. superius crenatum, concavum.

1. BALLOTA *nigra.*
B. foliis cordatis indivisis serratis, calycibus acuminatis. *Fl. suec.* 484, 519. *Scop. carn. n.* 714. *Pollich. pal. n.* 569. *Kniph. cent.* 6. *n.* 15. *Sabb. hort. rom* 3. *t.* 35. *Hoffm. germ.* 209. *Roth. germ. I.* 257. *II.* 33.
B. foliis cordatis serratis, verticillis nudis. *Hall. helv. n.* 259.
Ballota. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 315.
Ballote. *Fuchs. hist.* 154. *Caesalp. plant.* 445.
Marrubium nigrum. *Crantz austr. p.* 272.
Marrubiastrum. *Riv. t.* 66.
Marrubium nigrum foetidum. *Bauh. pin.* 230. *Blackw. t.* 136.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 485.
Schwarze Ballote. W.
Habitat in Europae *ruderatis.* ♃ (v. v.)
Variat flore albo. W.

2. BALLOTA *alba.*

B. foliis cordatis indivisis serratis, calycibus subtruncatis. *Fl. suec.* 2. *n.* 540. *
Ballote flore albo. *Tournef. inst.* 185. *Vaill. paris.* 20.
Ballote. *Cam. epit.* 220.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 485.
Weisse Ballote. W.
Habitat in Europa. ♃
Affinis nimium B. nigrae, an varietas?
Est omnino praecedentis varietas, quum calyx non truncatus. Hall. Hanc etiam pingit Sabbati *in hort. rom. tom.* 3. *t.* 36. R.

3. BALLOTA *lanata.*

B. foliis palmatis dentatis, caule lanato. *Sp. pl.* 815. *Pall. it.* 2. *p.* 688.
Phlomis foliis multifidis. *Gmel. sib.* 3. *p* 241. n. 72. *t.* 54.
Ballote foliis geranii batrachioides. *Amm. ruth.* 47.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 486.
Wollige Ballote. W.
Habitat in Sibiria, *versus* Chinam. ♃ (v. f.)
Caules *lana alba induti.* Verticilli *hirsutissimi.* Folia *grossulariae, semi 3-fida s. semi 5-fida, lobis obtusis tridentatis, supra glabra, subtus hirsuta.* Calyces *5-dentati denticulis setaceis.* Corollae *hirsutissimae, ochroleucae, extus albae.*

4. BALLOTA *disticha.*

B. verticillis dimidiatis bipartitis semispicatis. *Mant.* 83.
Monarda floribus verticillatis, foliis subcordatis, calycibus pilosis involucro longioribus. *Fl. zeyl.* 24?
Stachys indica procerior, betonicae folio. *Raj. hist.* 1872.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 488.
Indische Ballote. W.
Habitat in India. ☉ (v. f.)
Statura *Nepetae.* Caulis *quadrangulus, pubescens.* Folia *petiolata, subcordata, serrata, tomentosa.* Verticilli *singulares utrinque: Singuli bipartiti s. ex spicis duabus, conjugatis, unilateralibus, adscendentibus*

more Asperifoliarum spicarum: Floribus *alternis, sessilibus, adscendentibus, insidentibus rachi simplici flexuosae.* Bractea *sub singulo flore, subulata, calyce brevior.* Calyx *quinquefidus, subaequalis, muticus, pentagonus, obsolete decagonus.* Stamina 4. Semina 4, *subrotunda, nitida.*

1111. MARRUBIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 976.

Cal. hypocrateriformis, rigidus, 10 - striatus. *Corollae* lab. sup. bifidum, lineare, rectum.

* *Calycibus 5-dentatis.*

1. MARRUBIUM *Alyssum.*

M. foliis cuneiformibus quinquedentatis plicatis, verticillis involucro destitutis. *Sp. pl.* 815. *Hort. cliff.* 311.* *Roy. lugdb.* 314. *Sauv. monsp.* 151. *Kniph. cent.* 9. *n.* 63. *Vahl symb.* 2. *p.* 65.

M. foliis cuneiformibus apice inaequaliter crenatis subplicatis, verticillis involucro destitutis. *Lamarck. encycl.* 3. *p.* 685.

M. (*plicatum*) foliis semiorbiculatis tomentosis rugosis plicato-lobatis. *Forsk. descr.* 213.

M. album, foliis profunde incisis, flore caeruleo. *Moris. hist.* 3. *p.* 377. *s.* 11. *t.* 10. *f.* 12.

Alysson verticillatum, foliis profunde incisis. *Bauh. pin.* 232.

Alysson Galeni. *Clus. hist.* 2. *p.* 35.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 490.

Runzlicher Andorn. W.

Habitat in Hispania. ♃ (v. v.)

Flores utrinque 3, purpurei, parvi. Calyces acuti dentibus patentibus.

*2. MARRUBIUM *astracanicum.*

M. foliis ellipticis obtusis crenatis tomentosis rugosis, calycibus bracteisque lanceolatis villosis. W.

M. (*astracanicum*) foliis ovatis tomentosis rugosissimis, dentibus calycinis subulatis, laciniis corollae superioribus acutis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 109. *Misc.* 2. *p.* 306. *

M. orientale folio subrotundo, flore purpureo. *Tournef. cor.* 12.

Aſtracaniſcher Andorn. W.
Habitat ad Aſtracan *et in* Oriente. ♃ (v. ſ.)

3. MARRUBIUM *peregrinum.*
M. foliis oblongis incanis rugoſo-venoſis dentatis, dentibus apicem verſus majoribus, calycum denticulis ſubulatis. W.
M. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, calycum denticulis ſetaceis. *Hort. cliff.* 311. *n.* 3. *Roy. lugdb* 314. *Gron. orient.* 83. *Mill. dict. n.* 2. *Crantz auſtr. p.* 274. *Iacq. auſtr. t.* 160. *Kniph. cent.* 7. *n.* 54. *Hoffm. germ.* 210.
M. caule inferne ramoſo, foliis ovalibus ſerratis, calycibus inferioribus decem-ſuperioribus quinquedentatis. *Roth. germ. II.* 34.
M. hiſpanicum ſupinum, foliis ſericeis argenteis. *Tournef. inſt.* 192. *Dill. elth.* 219. *t.* 174. *f.* 215.
M. album latifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 230. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 577. *ſ.* 11. *t.* 9. *f.* 8.
M. alterum pannonicum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 491.
Fremder Andorn. W.
Habitat in Siciliae, Cretae, Auſtriae *ſiccis.* ♃ (v. v.)

*4. MARRUBIUM *creticum.*
M. foliis lanceolatis incanis rugoſo-venoſis apice dentatis, calycinis dentibus ſetaceis, caulo ramoſo divaricato. W.
M. caule patulo ramoſiſſimo, foliis lanceolatis utrinque attenuatis, verſus apicem ſerratis, venis exaratis, calycibus dentibus linearibus tomentoſis. *Roth. germ. I.* 257. *II.* 35. * *Hoffm. germ.* 210.
Marrubium peregrinum β. *Sp. pl.* 816.
M. (*creticum*) foliis lanceolatis dentatis, verticillis minoribus, dentibus calycinis ſetaceis erectis. *Mill. dict. n.* 3.
M. album anguſtifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 230. *Rupp. jen.* 232.
M. creticum. *Dalech. hiſt.* 962. *Buxb. halenſ.* 209.
M. album anguſtiore folio. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 317.
Cretiſcher Andorn. W.
Habitat in Mansfeldia *inque* Oriente. ♃ (v. ſ.)

5. MARRUBIUM *candidiſſimum.*
M. foliis ovatis incanis obtuſe dentatis rugoſo-venoſis, calycinis dentibus ſubulatis, caule baſi ſubramoſo. W.

M. foliis fubovatis lanatis fuperne emarginato-crenatis, denticulis calycinis fubulatis. *Hort. cliff.* 312. *n.* 4. *Mill. dict. n.* 6.

M. folio rotundo candidiffimo. *Boerh. lugdb. p.* 156. *Dill. eltham.* 218. *t.* 274. *f.* 214. *bona.*

M. album hifpanicum majus. *Barr. ic.* 686.

M. album candidiffimum et villofum. *Tournef. cor.* 12.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 492.

Orientalifcher Andorn. W.

Habitat in Oriente. ♃ (v. f.)

Folia *fericeo-tomentofa.* W.

6. MARRUBIUM *fupinum.*

M. foliis fubrotundis fubcordatis crenatis rugofo-venofis, calycinis dentibus fetaceis rectis villofis. W.

M. dentibus calycinis fetaceis rectis villofis. *Hort. cliff.* 312. *Roy. lugdb.* 315. *Sauv. monfp.* 151. *Mill. dict. n.* 5. *Scop. carn. n.* 713.

M. album, fericeo parvo et rotundo folio. *Barr. ic* 685. *Bocc. muf.* 2. *p.* 78. *t.* 96.

M. album hifpanicum majus. *Barr. ic.* 686.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 492.

Niedriger Andorn. W.

Habitat in Hifpania, G. Narbonenfi, Carniolia. ♃

*7. MARRUBIUM *catariaefolium.*

M. foliis ovatis fubviridibus profunde crenatis, dentibus calycinis fubulatis glabris patentibus. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 687.

M. orientale Catariae folio flore albo. *Tournef. cor.* 12.

Katzenmünzblättriger Andorn. W.

Habitat in Oriente.

Caulis *ramofus erectus fefqui-f. bipedalis tetragonus fubtomentofus.* Folia *iis Nepetae Catariae quodammodo fimilia, oppofita petiolata ovata profunde crenata non rugofa, fubpubefcentia tenuia, fuperne viridia fubtus pallidiora.* Bracteae *fubulatae apice glabrae.* Verticilli *multiflori, floribus albis.* Calyces *fere glabri 5-dentati, dentibus fubulatis patentibus.* Corollae *tubus calyce duplo longior; labium fuperius ad medium usque bifidum.* Lamarck l. c.

** *Calycibus* 10-*dentatis.*

8. MARRUBIUM *vulgare.*

M. foliis fubrotundo-ovatis dentatis rugofo-venofis, calycinis dentibus fetaceis uncinatis. W.

M. dentibus calycinis ſetaceis uncinatis. *Hort. cliff.* 342. *Fl. ſuec.* 485, 531. *Mat. med.* 150. *Roy. lugdb.* 315. *Dalib. pariſ.* 182. *Hall. helv. n.* 258. *Pall. it.* 1. *p*, 25. *Scop. carn. n.* 712. *Pollich. pal. n.* 570. *Ludw. t.* 145. *Kniph. cent.* 5. *n.* 56. *Sabb. hort.* 3. *t.* 59. *Hoffm. germ.* 210. *Roth. germ. I.* 258. *II.* 36.

M. dentibus calycinis ſetaceis uncinatis, medio corollarum ſegmento orchideo. *Crantz auſtr. p.* 273.

M. album vulgare. *Bauh. pin.* 230. *Riv. t.* 67. *Blackw. t.* 479.

M. vulgare. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 34.

β. M. album villoſum. *Bauh. pin.* 230. *prodr.* 110. *Burſer.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 493.

Weiſser Andorn. W.

Habitat in Europae *borealis ruderatis.* ♃ (v. v.)

9. MARRUBIUM *africanum.*

M. foliis cordatis ſubrotundis emarginato-crenatis. *Hort. cliff.* 311. *Roy. lugdb.* 314. *Kniph. cent.* 7. *n.* 53.

M. album rotundifolium minus, criſpatis foliis, aethiopicum. *Pluk. alm.* 242. *t.* 306. *f.* 2.

Pſeudo-Dictamnus africanus, foliis ſubrotundis ſubtus incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 179. *t.* 90.

Houttuyn Lin. Pfl. ſyſt. 7. *p.* 494.

Africaniſcher Andorn. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Corollae *galea emarginata piloſa a ſequenti ſimili differt.*

10. MARRUBIUM *criſpum.*

M. foliis cordatis ſubrotundis crenato-ſubdentatis, calycibus decemdentatis muticis. *Sp. pl.* 1674.

M. dictamni ſpurii foliis et facie. *Herm. par.* 200. *t.* 200.

Pſeudo-dictamnum nigrum, rotundo criſpo folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 152. *t.* 129. *et in titulo.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 495.

Krausblättriger Andorn. W.

Habitat in Italia, Hiſpania. *Arduini.* ♃ (v. v.)

Caulis *ſuffruticoſus, erectus, hirtus.* Folia *petiolata, rugoſiſſima, crenata, ſubtomentoſa, ſubtus piloſa.* Calyx *infundibuliformis,* 10-*dentatus.* Corolla *purpuraſcens, non piloſa: Labio ſuperiore ſubrotundo, obtuſo, integro; L. inferiore trifido: intermedia bifida: lateralibus porrectis.* Antherae *non ultra faucem.*

Diverſa ſpecies a Marrubio dictamni ſpurii foliis et facie. *Herm. parad. t.* 200, *cui* Lab. ſuperius *lanceolatum barbatum et* ſtamina *longitudine labii.*

*11. MARRUBIUM *hirſutum.*

M. foliis cordatis ovatis crenatis, calycum dentibus patentibus lanceolatis, bracteis ſubulatis. W.

Behaarter Andorn. W.

Habitat - - - - ♃ (v. v.)

Simillimum ſequenti foliis *et* habitu, *ſed differt* calycibus *et* bracteis. W.

12. MARRUBIUM *hiſpanicum.*

M. foliis cordatis ovatis crenatis, calycum limbis patentibus, dentibus ovatis mucronatis, bracteis oblongis. W.

M. calycum limbis patentibus, denticulis acutis. *Hort. cliff.* 312. *Hort. upſ.* 169. * *Roy. lugdb.* 315. *Mill. dict. n.* 7.

M. album rotundifolium hiſpanicum. *Herm. par.* 201. *t.* 201.

M. ſubrotundo folio. *Barr. ic.* 767. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 167. *t.* 122.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 495.

Spaniſcher Andorn. W.

Habitat in Hiſpania. ♃ (v. v.)

Folia *ſubrotunda, plana, crenata.* Corollae *lab. ſup.* 3-*ſ.* 4-*fidum.* Calycis *dentes alterni minores.*

13. MARRUBIUM *Pſeudo-Dictamnus.*

M. calycum limbis planis villoſis, foliis cordatis concavis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 312. * *Hort. upſ.* 169. *Roy. lugdb.* 315. *Mill. dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 8 *n.* 65. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 47. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 65.

Moluccella fruticoſa. *Forsk. fl. conſtant. p.* 28.

Pſeudo-Dictamnus verticillatus inodorus. *Bauh. pin.* 222.

Pſeudo-Dictamnum. *Dod. pempt.* 281.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 496.

Doſtartiger Andorn. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. v.)

Planta *tota tomento denſo compacto veſtita.*

14. MARRUBIUM *acetabuloſum.*

M. calycum limbis tubo longioribus membranaceis: angulis majoribus rotundatis. *Sp. pl.* 817. *Mill. dict. n.* 11.

Pſeudo - Dictamnus acetabulis moluccae. *Bauh. pin.* 222.

Dictamnus falſus verticillatus, pericarpio conoide, baeticus. *Barr. ic.* 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 496.

Groſskelchiger Andorn. W.

Habitat in Creta. ♃

Folia *cordata, profunde ſerrata, tenuia, villoſa.* Limbus *calycis abſoluta floreſcentia excreſcit, fit tubo duplo longior, nudus et membranaceus, nec villoſus ut in praecedentibus; limbi margo* 20 *angulis: minoribus ſcilicet acutis, latioribus obtuſiſſimis rotundatis.*

1112. LEONURUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 977.

Calyx quinquedentatus. *Corollae* labium ſuperius planum integrum; inferius tripartitum lacinia media indiviſa.

*1. LEONURUS *criſpus.*

L. foliis trilobis quinquelobisve inciſo-dentatis undulatis, corollis calyce pungente majoribus. W.

L. foliis omnibus acute ſerratis rugoſiſſimis margine inaequaliter reflexis, caulinis quinquelobis. *Murr. ſyſt. ed.* 14. *p.* 538. *Nov. comment. goett.* 1777. *p.* 44. *t.* 4. * *Ait. Kew.* 3. *p.* 494.

Cardiaca criſpa. *Raj. hiſt.* 572. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 43.

Krauſer Wolfstrapp. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. v.)

2. LEONURUS *Cardiaca.*

L. foliis cuneiformi-ovatis trilobis dentatis, corollis calyce pungente majoribus, lacinia media labii inferioris acuta. W.

L. foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Hort. cliff.* 313. *Fl. ſuec.* 496, 532. *Mat. med.* 150. *It. ſcan.* 231. *Roy. lugdb.* 312. *Dalib. pariſ.* 182. *Pollich. pal. n.* 571. *Gouan. illuſtr.* 36. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 238. *Crantz. auſtr. p.* 245. *Ludw. ect. t.* 5. *Kniph. cent.* 4. *n.* 40. *Flor. dan. t.* 727. *Hoffm. germ.* 210. *Roth. germ. I.* 246. *II.* 2.

L. foliis trilobis, lobis acutis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 469. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 703.

Cardiaca foliis petiolatis, cordatis, verticillis foliofis. *Hall. helv. n.* 274.
Marrubium cardiaca dictum. *Bauh. pin.* 230.
Cardiaca. *Fuchs. hist* 395. *Blackw. t.* 171.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 497.
Gemeiner Wolfstrapp. W.
Habitat in Europae *ruderatis.* ♃ (v. v.)

3. LEONURUS *Marrubiastrum.*
L. foliis oblongis dentatis, corollis calyce subpungente vix longioribus, lacinia media labii inferioris subrotunda. W.
L. foliis ovatis lanceolatisque serratis, calycibus sessilibus spinosis. *Sp. pl.* 817. *Scop. carn. n.* 704. *Fabric. helmst. p.* 94. *Scholl. barb. n.* 455. *Kniph. cent.* 8. *n.* 57. *Iacq. austr.* 5. *p.* 3. *t.* 405. *Hoffm. germ.* 211. *Roth. germ. I.* 246. *II.* 3.
Sideritis foliis ovatis lanceolatis inciso - serratis. *Hort. cliff.* 213. *Sauv. monf.* 279.
Marrubiastrum foliis cardiacae. *Bocc. mus.* 2. *p.* 120. *t.* 98.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 499.
Andornartiger Wolfstrapp. W.
Habitat in Bohemia, Ucrania, Germania, *etiam* Java. ♃ (v. v.)

Calyx *quinquefidus, aristatus; aristae etiam sub verticillis.* Corollae *vix calyce longiores, parvae, facie Nepetae: galea integra; barbae intermedia non crenata.*

4. LEONURUS *Galeobdolon.*
L. foliis subcordatis ovatis dentatis, verticillis sexfloris, corollis calyce subpungenti majoribus, lacinia media labii inferioris acuta. W.
L. foliis ovatis serratis acutis. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 310. *Fl. suec.* 497, 525. *Dalib. paris.* 182. *It. scan.* 64.
Leonurus Galeobdolon. *Scop. carn. n.* 705.
Galeopsis (*Galeobdolon*) verticillis sexfloris involucro tetraphyllo. *Sp. pl.* 810. *Iacq. vindb.* 105.
Lamium (*Galeobdolon*) verticillis dimidiatis subsexfloris, ore edentulo. *Crantz. austr.* 262. *Hoffm. germ.* 206.
Pollichia (*Galeobdolon*) calycibus pungentibus, corollae labio inferiore trifido, foliis omnibus cordatis dentatis

petiolatis. *Willd. prod. n.* 613. *Roth. germ. I.* 254. *II.* 26.
Lamium folio oblongo luteum. *Bauh. pin.* 231.
Galeopſis ſive Urtica iners flore luteo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 323.
Urtica iners tertia ſ Lamium flore luteo. *Dod. pempt.* 153.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 467.
Hohlzahnartiger Wolfstrapp. W.
Habitat in Europae *nemoribus.* ♃ (v. v.)
Plantam hanc ſub diverſis generibus a Botanicis deſcriptam ad Leonurum reduxi, ob floris ſtructuram, licet habitu differat. Flos eſt Leonuri, habitus vero Lamii. W.

*5. LEONURUS *ſupinus.*

L. foliis ſubquinquelobis, lobis obtuſis apice dentatis, calycibus ſeſſilibus ſpinoſis. W.
Leonurus ſupinus. *Stephan in litt.*
Niedriger Wolfstrapp. W.
Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)
Caules *plures ſemipedales adſcendentes ex una radice, ramoſi, tetragoni pubeſcentes.* Folia *oppoſita ſemiuncialia petiolata tri-vel quinqueloba; lobis oblongis ſubcuneatis obtuſis, apice dentibus tribus vel quinque obtuſis inſtructis; utrinque pubeſcentia praeſertim ſubtus.* Petioli *foliorum longitudine.* Verticilli *quadri-ſ. ſexflori ſeſſiles.* Bracteae *ſetaceae mucronatae pubeſcentes calyce breviores.* Calyx *pubeſcens, laciniis ovatis apice ſpinoſis.* Corolla *alba calyce parum longior, Labium trilobum obtuſum.* Stamina *corolla breviora.* W.

6. LEONURUS *tataricus.*

L. foliis tripartitis, laciniis ſubinciſis, calycibus inermibus, labio corollae ſuperiore plano erecto reflexo. W.
L. foliis tripartitis laciniatis, calycibus villoſis. *Hort. upſ.* 171. * *Gmel. it.* 1. *p.* 111.
L. foliis trifidis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 238. *n.* 63. R.
Sideritis foliis tripartito-multifidis. *Hort. cliff.* 313. *Hort. upſ.* 169.
Cardiaca foliis tenuius et profundius inciſis, glabra ſ. villoſa. *Amm. ruth.* 49. 50. *Mill. ic.* 80.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 500. *et* 501. *t.* 57. *f.* 1.
Tatariſcher Wolfstrapp. W.

Habitat in Tataria. ♂ (v. v.)

Corollae *incarnatae*: Labio ſuperiore *erecto, fornicato, ſtamina obtegente*: Lab. infer. *trifido: lateralibus labio ſuperiori approximatis; medio obcordato. Ex* India *orientali magis glabra.*

Simillimus ſequenti ſed flore *minore et* labio *ſuperiore plano apice reflexo diſtinctus*, foliorum *forma in utraque ſpecie variat*, laciniis *plus minusve inciſis, obtuſis acutisve.* W.

7. LEONURUS *ſibiricus.*

L. foliis tripartitis, laciniis ſubinciſis, calycibus inermibus, labio corollae ſuperiore concavo recto. W.

L. foliis tripartitis multifidis linearibus obtuſiuſculis. *Hort. upſ.* 170. * *Kniph. cent.* 4. *n.* 41.

Ballote inodora, foliis coronopi. *Amm. ruth.* 48. *t.* 8.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 500.

Sibiriſcher Wolfstrapp. W.

Habitat in Sibiria, China. ⊙ (v. v.)

Varietas *praecedentis corollis majoribus. Gmel. ſib.* 3. *p.* 239.

Puncta antherarum nitida pro charactere generico nil valent. Ex obſervationibus enim Clariſſ. Schkuhr. (*Bot. Handb.* 2. *p.* 124.) *patet: genera Linn. ſequentia: Ajuga, Teucrium, Sideritis, Lamium, Galeopſis, Betonica, Stachys, Ballota, Marrubium, Moluccella, Melittis etc. punctis nitidis in antheris gaudere.* W.

1113. PHLOMIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 978.

Cal. angulatus. *Corollae* labium ſuperius incumbens, compreſſum, villoſum.

1. PHLOMIS *fruticoſa.*

P. foliis ſubrotundis tomentoſis crenatis, involucris lanceolatis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 818. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 61. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 15.

P. involucris tomentoſis lanceolatis, foliis cordatis villoſis, caule fruticoſo. *Hort. upſ.* 171.

P. involucri radiis lanceolatis villoſis. *Hort. cliff.* 315.

Verbaſcum latis ſalviae foliis. *Bauh. pin.* 240.

Verbaſcum ſylveſtre alterum. *Dod. pempt.* 146.

β. Phlomis cretica fruticofa, folio fubrotundo, flore luteo. *Tournef. cor.* 10. *Kniph. cent.* 3. *n.* 71.

P. (*latifolia*) foliis oblongo-ovatis petiolatis tomentofis, floribus capitatis, caule fruticofo. *Mill. dict. n.* 3.

P. latifolia capitata lutea grandiflora. *Dill. elth.* 316. *t.* 237. *f.* 306.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 502.

Strauchartige Phlomis. W.

Habitat in Sicilia, Hifpania. ♄ (v. v.)

2. PHLOMIS *purpurea.*

P. bracteis lanceolatis acutis pungentibus, calycibus pentagonis acuminatis, foliis fubtus denfius lanatis. *Smith fpicil.* 1. *p.* 6. *t.* 7. *

Phlomis purpurea. *Sp. pl. ed.* 1. *p.* 585.

P. fruticofa lufitanica, flore purpurafcente, foliis acutioribus. *Tournef. inft.* 178. *Barr. rar.* 23. *t.* 405.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 503.

Purpurfarbene Phlomis. W.

Habitat in Lufitania, Hifpania. ♄ (v. f.)

Phlomis purpurea Sp. pl. ed. 1. *in altera editione cum fequente eft confufa.* Smith l. c.

*3. PHLOMIS *italica.*

P. bracteis lanceolatis obtufis inermibus, calycibus truncatis muticis, foliis utrinque lanatis. *Smith fpicil.* 1. *p.* 6.

P. (*purpurea*) involucris linearibus obtufis calyce brevioribus, foliis cordatis oblongis tomentofis, caule fuffruticofo. *Sp. pl. ed.* 2. *p.* 818. *Mill. dict. t.* 202.

P. fruticofa, flore purpureo, foliis rotundioribus. *Tournef. inft.* 178.

Verbafcum fubrotundo falviae folio. *Bauh. pin.* 240.

Salvia fruticofa cifti folio haud incano, floribus purpureis. *Pluk. alm.* 329. *t.* 57. *f.* 6

Italiänifche Phlomis. W.

Habitat in Italia, Lufitania ♄ (v. f.)

Caulis *fere fuffruticofus tomentofus plerumque debilis.* Folia *cordata oblonga utrinque tomentofa albida.* Petioli *inferiores folio longiores.* Verticilli *floribus fex.* Involucra *calyce dimidio breviora linearia obtufa tomentofa.* Corolla *labio inferiore fupra purpurafcente.*

Folia *fubtus venis minus confpicuis, quam in vera P. purpurea, utrinque fere aequaliter lanata, nec fupra viridia, inferiora bafi cordata.* Bracteae *obtufae mi-*

nime pungentes, calycibus obtusissimis dimidio breviores. Species certe distinctissima. Smith l. c.

4. PHLOMIS *Nissolii.*

P. foliis utrinque tomentosis, radicalibus cordato-sagittatis, caulinis oblongis, verticillis ebracteatis, calycinis dentibus oblongis acutis. W.

P. foliis radicalibus cordato-sagittatis utrinque tomentosis villosis. *Sp. pl.* 819. *Mill. dict. t.* 204.

P. orientalis, foliis auriculatis incanis, flore luteo. *Nissol.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 504.

Nissolische Phlomis. W.

Habitat in Oriente.

Folia *radicalia profunde cordata, oblonga, obtusiuscula; Floralia ovata.* Calyces *hirsuti.* Involucra *nulla.*

*5. PHLOMIS *armenica.* W.

P. foliis omnibus petiolatis lanceolatis subtus tomentosis, calycinis dentibus lanceolato-subulatis, bracteis calyce multo brevioribus subulatis reflexis. W.

P. orientalis angusto et longiore folio flore luteo. *Tournef. cor.* 10.

Armenische Phlomis. W.

Habitat in Armenia. ♃ (v. f.)

Caulis *tetragonus tomentosus.* Folia *longe petiolata lanceolata obtusa rugoso-venosa, obsolete dentata subtus albo-tomentosa.* Verticilli *sexflori.* Bracteae *brevissimae nonnullae subulatae villosae reflexae.* Calyx *albo-tomentosus angulatus, dentibus lanceolato-subulatis rectis.* Corolla *flava praecedentis.* W.

6. PHLOMIS *Lychnitis.*

P. foliis lanceolatis tomentosis, floralibus sessilibus ovatis, bracteis setaceis lanatis calycis obtuse dentati longitudine. W.

P. foliis lanceolatis tomentosis, floralibus ovatis, involucris setaceis lanatis. *Sp. pl.* 819. *Mill. dict. n.* 6. *ej. ic. t.* 203.

P. foliis ligulatis utrinque tomentosis, radiis involucri setaceis villosis. *Sauv. monsp.* 143.

Verbascum angustis salviae foliis. *Bauh. pin.* 240.

Verbascum sylvestre, foliis Salviae tenuifoliae. *Lob. ic.* 558.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 504.
Schmalblättrige Phlomis. W.
Habitat in Europa *australi.* ♄ *D. Sauvages.*

Habitus *speciei* 1, *sed* Folia *angustiora.* Corollae *vix calyce majores.* Involucra *linearia, pilis longis crinita.*

7. PHLOMIS *laciniata.*

P. foliis alternatim pinnatis: foliolis laciniatis, calycibus lanatis. *Sp. pl.* 819. *Mill. dict. n.* 14.
P. orientalis, foliis laciniatis. *Tournef. cor.* 10.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7 *p.* 505.
Schlitzblättrige Phlomis. W.
Habitat in Oriente. ♃ ♂

8. PHLOMIS *samia.*

P. caule hirsuto, foliis cordatis crenatis subtus tomentosis, bracteis tripartitis subulatis mucronatis calycem aequantibus. *Desfont. atl.* 2 *p.* 25. *
P. foliis ovatis subtus tomentosis, involucris subulatis strictis tripartitis. *Sp. pl.* 819. *Mill. dict. n.* 8.
P. radiis involucri setaceis trifidis, foliis cordatis. *Sauv. meth.* 152.
P. involucri radiis subulatis strictis. *Hort. cliff.* 315. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 506.
Dreitheilige Phlomis. W.
Habitat in Africa *boreali* ♃.

Folia *maxima petiolata superne viridantia, subtus tomentosa incana.* Verticilli *multiflori.* Bracteae *numerosae tripartitae subulatae rigidae mucronatae pungentes pubescentes.* Calyx *tubulosus pubescens coriaceus quinquefidus, laciniis subulatis mucronatis, decemstriatus, striis quinque alternis minoribus.* Corolla *violacea magnitudine et forma P. fruticosae villoso-tomentosa.* Desf. l. c.

Phlomis samia herbacea folio lunariae Tournef. cor. 10. *ad aliam hujus generis speciem adhuc indescriptam ex mente Clariss. Desfontaines pertinet.* W.

*9. PHLOMIS *crinita.*

P. foliis cordatis integerrimis tomentosis, floralibus oblongis sessilibus, calycinis dentibus subulatis erectis, involucris setaceis villosis calyce longioribus. W.
P. foliis radicalibus cordatis utrinque dense tomentosis,

involucris setaceis piloso - tomentosis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 25. *t.* 247. *

Borstige Phlomis. W.

Habitat in Hispania. ♃

Verticilli *octoflori.* Corolla *extus tomentosa coloris dilute aurantii.* Cavan. l. c.

*10. PHLOMIS *biloba.*

P. foliis ovatis tomentoso - canis floralibus sessilibus, calycinis dentibus lanceolatis erectis, bracteis lineari-subulatis villosis calycis longitudine. W.

P. foliis ovato - oblongis tomentosis, verticillis subsexfloris, calycibus semiquinquefidis villoso - lanigeris, corollarum labio superiore bipartito. *Desfont. atl.* 2. *p.* 25. *t.* 127. *

Zweispaltige Phlomis. W.

Habitat in Atlante *prope* Mayane Algeriae. ♃

Corolla *magnitudine P. Herbae venti purpurea extus villoso - tomentosa, labium superius arcuatum compressum; saepe profunde bipartitum.* Desf. l. c.

*11. PHLOMIS *pungens.* W.

P. foliis petiolatis oblongo - lanceolatis apice serratis superne scabris subtus tomentosis, calycinis dentibus subulatis patentibus, bracteis calycis longitudine, subulatis mucronatis. W.

Phlomis Herba venti. *Pall. itin. ed. min.* 3. *p.* 242.

P. orientalis hormini folio, flore minore, calyce glabro. *Tournef. cor.* 10. *Amm. ruth.* 50.

Stechende Phlomis. W.

Habitat in Armenia, Persia *et in* Sibiria *ad* Wolgam *et* Kumanum *fluvium.* ♃ (v. s.)

Caulis *tetragonus tenuissime superne tomentosus, inferne pilosus.* Folia *oblongo - lanceolata apice serrata basi integerrima superne scabra, subtus tomento tenui tecta, petiolata.* Petioli *plani basi connati.* Verticilli *sex - vel octoflori.* Calyces *profunde decemsulcati angulati, dentibus subulatis pungentibus patentissimis.* Bracteae *subulatae pungentes ut calyx sub lente adspectae levi tomento tectae, nudis vero oculis apparent glabras.* Corolla *sequentis sed paullo minor. Similis sequenti, differt vero:* caule *pubescente,* foliis *angustioribus apice tantum serratis subtus tomentosis superne scabris. Vidi varietatem* bracteis *et* calycibus *ciliatis.* W.

12. PHLOMIS *Herba venti.*

P. foliis ovato-oblongis ſerratis ſubtus hirtis, calycinis dentibus lanceolato-ſubulatis erectis, bracteis ſubulatis cauleque hirtis. W.

P. involucris ſetaceis hiſpidis, foliis ovato-oblongis ſcabris, caule herbaceo. *Hort. upſ.* 171. * *Sauv. monſp.* 152. *Mill. dict. n.* 4. *Pall. it.* 1. *p.* 164. *Sabb. hort.* 3. *t.* 17.

P. involucri radiis ſetaceis hiſpidis. *Hort. cliff.* 315.

P. narbonenſis hormini folio, flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 178.

Marrubium nigrum longifolium. *Bauh. pin.* 230.

Herba venti Monſpelienſibus. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 854.

Herba venti. *Lob. ic.* 532.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 506.

Wind-Phlomis. W.

Habitat in Hiſpania, Italia, Gallia *auſtrali ad aggeres.* ♃ (v. ſ.)

*13. PHLOMIS *alpina.*

P. foliis radicalibus cordatis pubeſcentibus, floralibus lanceolatis, bracteis lineari-ſubulatis villoſis, caule pubeſcente. W.

P. involucris ſetaceis villoſis, foliis radicalibus caulinisque cordatis ſerratis, verticillaribus lanceolatis trinerviis. *Pall. Act. petrop.* 1779. 2. *p.* 265. *t.* 13. * *Amm. ruth.* 48.

Gebirgs-Phlomis. W.

Habitat in ſummis jugis alpium Altaicarum. ♃ (v. ſ.)

Simillima ſequenti differt vero: caule *pubeſcente*, foliis *pubeſcentibus*, *et* caulinis *inferioribus cordatis*, *ſummis floralibus longiſſimis lineari-lanceolatis*, bracteis *villoſis*. W.

14. PHLOMIS *tuberoſa.*

P. foliis radicalibus cordatis ſcabris, floralibus oblongo-lanceolatis, bracteis ſubulatis hiſpidis, caule glabro. W.

P. involucris hiſpidis ſubulatis, foliis cordatis ſcabris, caule herbaceo. *Hort. upſ.* 171. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. it.* 2. *praef. p. VI.* *Pall. it.* 1. *p.* 319. *Kniph. cent.* 4. *n.* 62.

P. involucri radiis ſetaceis, foliis ex cordato lanceolatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 241. *n.* 73.

P. foliis cordiformibus, galea lacera. *Act. goett.* 211. *t.* 12.

P. urticae foliis, glabra. *Amm. ruth.* 49.

Galeopſis maxima, foliis hormini. *Buxb. cent.* 1. *p.* 4. *t.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 507.
Knollige Phlomis. W.
Habitat in Sibiriae *campeſtribus.* ♃ (v. v.)
Involucra *ſubulata et Calycis dentes patentes, hiſpidi.* Corollae *galea dentata.* Radix *tuberoſa.*

15. PHLOMIS *zeylanica.*

P. foliis lanceolatis ſubſerratis, capitulis terminalibus, calycibus octodentatis. *Sp. pl.* 820. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 111.
Leonurus foliis lanceolatis ſubſerratis obtuſiuſculis, calycibus octodentatis. *Fl. zeyl.* 227. *
Cardiaca ſ. Leonurus, hyſſopi hirſutis foliis, maderaſpatana, floribus dilute rubris, unico tantum verticillo in ramulorum cymis. *Pluk. alm.* 81. *t.* 118 *f.* 4.
Clinopodium hyſſopi latioribus foliis maderaſpatanum. *Pluk. phyt. t.* 164. *f.* 2. *aut t.* 163. *f.* 6. *aut t.* 80. *f.* 7?
Herba admirationis. *Rumph. amb.* 6. *p.* 39. *t.* 16. *f.* 1.
β. Leonurus (*indicus*) foliis lanceolatis ſubſerratis, calycibus ſeptemdentatis. *Sp. pl.* 3. *p.* 817.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 507. *t.* 57. *f.* 2.
Zeyloniſche Phlomis. W.
Habitat in India. ☉ (v. v.)
Caulis *ſtatura Phlomid. Leonuri, bipedalis, erectus, herbaceus, tetragonus, obtuſus.* Folia *lanceolata, ſubtomentoſa, lineata, petiolata, remote ſubſerrata, internodiis longiora.* Verticilli *ſubterminales involucro ſubulato.* Calyx *oblique deorſum truncatus, obſolete ſeptemdentatus: dente ſuperiore longiore.* Corolla *alba: Lab. ſup. hirſuto, breviſſimo, fornicato, clauſo, integro; Lab. inferiore magno, patente,* 3*-fido; intermedia ampla; ſubplicata: media vix triloba.* Antherae *nigrae, compreſſae, truncatae.* Stigma *alterum ſeſſile ſupra Stylum pone apicem; alterum inferius, ſubulatum, acutum.* Syſt. Veget. p. 450.

*16. PHLOMIS *martinicenſis.*

P. foliis oblongis dentatis ſubtus pubeſcentibus, verticillis multifloris globoſis, calycibus incurvis octodentatis dente ſupremo longiſſimo. W.
P. (*martinicenſis*) involucris ſetaceis, verticillis ſubgloboſis, calycibus recurvis, lacinia ſuprema ſubulata longiſſima, foliis ovato-oblongis villoſis. *Swartz prod.* 88.

P. (*caribaea*) foliis ovato-lanceolatis villosis, verticillis subrotundis densissimis, involucris setaceis hirsutis, caule herbaceo. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 110. *Collect.* 1. *p.* 154. *

Clinopodium (*martinicense*) foliis ovato-oblongis basi attenuatis, verticillis globosis, bracteis setaceis. *Iacq. amer.* 173. *t.* 177. *f.* 75. *

Westindische Phlomis. W.

Habitat in Martinicae *herbidis.* ☉ (v. v.)

*17. PHLOMIS *urticifolia.*

P. foliis ovatis serratis canescentibus, involucris subulatis, calycibus oblique truncatis membranaceis novemdentatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 76. *

Nesselblättrige Phlomis. W.

Habitat in Arabia *felici et* India *orientali.* ☉ (v. s.)

Similis P. indicae at caulis *uti* folia *pilis minutissimis canescens nec tomentosus;* folia *utrinque concoloria, serraturis profundis, plana nec rugosa et subtus tomentosa,* calycibus *minoribus.* Vahl l. c.

*18. PHLOMIS *decemdentata.* W.

P. foliis oblongis basi angustatis serratis, verticillis ebracteatis, calycibus decemdentatis. W.

Stachys decemdentata. *Forst. prod. n.* 526.

Zehnzähnige Phlomis. W.

Habitat in Societatis *insulis.* (v. s.)

Caulis *herbaceus tetragonus pubescens.* Folia *petiolata uncialia oblonga basi in petiolum attenuata acutiuscula serrata pubescentia.* Verticilli *multiflori subpedunculati absque bracteis.* Calyx *pubescens campanulatus decemstriatus et decemdentatus, dentibus subulatis alternis minoribus.* Corollae *tubus calyce parum longior, labium superius erectum indivisum valde villosum; inferius tripartitum glabrum.* W.

*19. PHLOMIS *biflora.*

P. foliis ovatis serratis, calycibus solitariis oppositis decemdentatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 77. *

Leucas foliis rotundis serratis, flore albo. *Burm. zeyl. t.* 140. *t.* 63. *f.* 1.

Lamium indicum, foliis oblongis, flore albo, graveolens. *Herm. zeyl.* 65.

Ghaetha tumbus. *Herm. zeyl.* 65.

Zweiblütige Phlomis. W.

Habitat in India *orientali.*

*20 PHLOMIS. *chinenſis.*

P. foliis ovatis ſerratis tomentoſo-ſericeis, calycibus verticillatis decemdentatis. *Retz obſ.* 2. *p.* 19.

Chineſiſche Phlomis. W.

Habitat in China. ♄.

Caulis *fruticoſus, ramis tetragonis hiſpidis.* Folia *oppoſita ovata et ſubcordata petiolata ſerrata tomentoſo-ſericea.* Verticilli 5-6-*flori axillares, floribus pedicellatis.* Calyx *infundibuliformis decemſtriatus, dentibus decem ariſtatis.* Flos *albus, labio ſuperiore compreſſo extus hirſuto, imprimis margine: inferiore trilobo nudiuſculo.* Stamina *et* Piſtillum *generis.* Retz l. c.

21. PHLOMIS *indica.*

P. involucris linearibus, calycibus unilabiatis obliquis, foliis ovatis piloſis. *Sp. pl.* 820.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 509.

Indiſche Phlomis. W.

Habitat in India. ☉

Folia *ovata, ſerrata, baſi attenuata, petiolata, pilis mollibus veſtita, viridia.* Verticilli *verſus apicem duo vel tres craſſi, cincti* Involucris *erectis, linearibus, carinatis, villoſis.* Calyces *tubuloſi, oblongi, decagoni, exteriori margine oris producti in labium* 3-*dentatum; a tergo, ubi margo breviſſimus, dentes duo minutiſſimi.* Corolla *Leonuri Cardiacae: galea hirſutiſſima pilis albis, longior, incana.* Labium *inferius* 3-*fidum: media duplo longiore.* Nimis *affinis L. zeylanico.*

*22. PHLOMIS *moluccoides.*

P. foliis ovatis, involucris ſetaceis, calycis labio inferiore rotundato membranaceo. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 42. *t.* 14. *

Clinopodium (*fruticoſum*) caule arboreſcente, foliis ovalibus crenatis, calycis labio inferiore ſubrotundo. *Forsk. deſcr.* 107. *

Trichterkelchartige Phlomis. W.

Habitat in Arabia *felici.* ♄

Verticilli *remoti* 14-*flori.* Involucra 4-*vel* 7-*partita ſetacea longitudine tubi calycis villoſa.* Calyx *tubuloſus* 10-*ſulcatus villoſus bilabiatus; labium ſuperius breve oblongum acutum; inferius ſubrotundum trilobum; lobi laterales breves; intermedius reliquis qua-*

druplo latior rotundatus membranaceus venoſo - reticulatus. Vahl l. c.

*23. PHLOMIS *glabrata.*

P. foliis ovatis ſerratis, calycibus labio inferiore producto tridentato, ramis reverſe piloſis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 42.*

Glatte Phlomis. W.

Habitat in Arabia *felici.*

Verticilli *remoti* 6-8-*flori.* Involucra *minuta quadripartita ſetacea ſubpungentia glabra apice flaveſcentia, calyce quadruplo breviora.* Calyx *decemſtriatus glaber ſubcampanulatus obliquus, inferne in labium tridentatum productus, dentibus aequalibus ſetaceis, ſuperne ſeptemdentatus.* Vahl l. c.

*24. PHLOMIS *alba.*

P. foliis ovatis ſerratis villoſis, calycibus quinquedentatis obliquis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 43. *

P. (*alba*) involucris palmato-filiformibus, foliis ovatis ſerratis. *Forsk. deſcr.* 107. *

Weiſse Phlomis. W.

Habitat in Arabia *felici.*

Flores *verticillati, verticillis remotis* 10-12-*floris.* Involucra *quadrifida, laciniis ſetaceis longitudine calycis.* Calyx *campanulatus pubeſcens, fauce obliqua, quinquedentatus, dentibus ſubulatis inermibus, binis ſuperioribus majoribus.* Vahl l. c.

25. PHLOMIS *nepetifolia.*

P. foliis cordatis acutis ſerratis ſubtomentoſis, calycibus ſex-ſ. octodentatis, dente ſupremo et infimo majori, caule herbaceo. *Lin. ſuppl.* 274.

P. foliis cordatis acutis ſerratis ſubtomentoſis, calycibus ſeptemdentatis ariſtatis: ſuprema majore, caule herbaceo. *Syſt. veg.* 451.

P. foliis ovatis, calycibus decagonis ſeptemdentatis inaequalibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 820. *Hort. cliff.* 312 *ſub Leonuro.*

Cardiaca americana annua, nepetae folio, floribus brevibus phoeniceis villoſis. *Herm. lugdb.* 115. *t.* 117.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 510.

Katzenmünzblättrige Phlomis. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. v.)

Caulis *ſimplex, erectus, quadrangulus, obtuſus.* Folia *cordata, obtuſiuſcule profundeque ſerrata, ſub-*

tomentosa, viridia. Petioli *longitudine foliorum.* Verticilli aliquot *versus apices globosi, multiflori.* Calyx *subpilosus, cylindricus limbo spinoso, acutissimo: dente superiore duplo majore; praeterea dentes* 4-6 *parvi.* Corolla *villosa, facie et colore Ph. Leonuri, sed triplo minor: Lab. super. teretiusculo, longo, emarginato; Lab. inf. brevi, trifido, laevi.* Involucrum *subulatum, reflexum.* Stamina *per paria cohaerentia.* Stigmata 2, *filiformia, superiore dimidio breviore.*

Caulis *tetragonus quadrisulcatus erectus sexpedalis laevis, sulcis inter folia isthmo interceptis.* Folia *opposita petiolata cordata grosse serrata venosa, vix villosa aut glabra Lamii albi.* Verticilli *globosi ad apicem duo s. tres.* Bracteae *verticillorum foliaceae diphyllae longiores dependentes binae.* Calycis *tubus villosus; limbus dentibus vix pungentibus* 6. *s.* 8. *supremo et infimo majore, reliquis inter se aequalibus acutis.* Corolla *P. Leonuri fulva holosericea.* Labium *inferius nudum trifidum obtusum parvum mox marcescens.* Suppl. l. c.

26. PHLOMIS *Leonurus.*

P. foliis lanceolatis serratis, calycibus decagonis decemdentatis muticis, caule fruticoso. *Mant.* 412. *Berg. cap.* 151. *Knorr. del. hort.* 2. *t. L. Sabb. hort.* 3. *t.* 44. *Kniph. cent.* 2. *n.* 54.

L. africana. *Mill. dict. n.* 1.

Leonurus foliis lanceolatis obtuse serratis. *Hort. cliff.* 312.

Sideritis africana, flore aureo oblongo. *Barrth. act.* 2. *p.* 57. *fig.*

Leonurus capitis bonae spei. *Breyn. cent.* 171. *t.* 86. *Seb. mus.* 1. *p.* 22. *t.* 14. *f.* 1.

Stachys africana frutescens angustifolia, flore longissimo phoeniceo, Leonurus dicta. *Moris. hist.* 3. *p.* 383. *s.* 11. *t.* 10. *f.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 510.

Goldfarbige Phlomis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Planta *spectatissima, dum floret.* Calyx *muticus.* Involucrum *calyce longius, polyphyllum, subulatum, reflexum.* Corolla *fulva, holosericea:* Lab. super. *longo, tomentoso, ciliato, integerrimo;* Lab. infer. *brevi, nudo, membranaceo; lateralibus reflexis, aridis: inter-*

media trifida: media emarginata. Filamenta *nivea.* Antherae *bilobae, flavae, basi tantum adspersae farina globulari.* Stigma *superius brevius.*

27. PHLOMIS *Leonitis.*

P. foliis ovatis obtusis subtomentosis crenatis, calycibus septemdentatis aristatis, caule fruticoso. *Mant.* 83.

Leonurus minor Cap. b. spei. *Boerh. lugd.* 1. *p.* 180. *Mill. dict. t.* 162.

Stachys africana frutescens, Melissae foliis, floribus brevioribus phoeniceis. *Moris. hist.* 3. *p.* 383.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 512.

Melissenblättrige Phlomis. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Simillima Ph. Leonuro, sed Folia *ovata, nec lanceolata; magis tomentosa;* Calycibus *aristatis a Leonuro differt maxime; cum Phl. nepetifolia convenit, sed ab hac differt:* Caule *fruticoso, foliis parvis, obtusis, consistentibus, calycisque collo hirto.* Corollae *conveniunt in omnibus tribus.*

1114. MOLUCCELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 979.

Calyx campanulatus, ampliatus, corolla latior, spinosus.

1. MOLUCCELLA *spinosa.*

M. calycibus bilabiatis, labio superiore lanceolato mucronato longiore, inferiore rotundato septemdentato, dentibus spinosis, foliis petiolatis ovatis profunde dentatis. W.

M. calycibus ringentibus octodentatis. *Sp. pl.* 821. *Roy. lugdb.* 314. *Hort. ups.* 172. *Mill. dict. n.* 2. *Sabb. hort.* 3. *t.* 46.

Molucca spinosa. *Dod. pempt.* 92.

Melissa moluccana foetida. *Bauh. pin.* 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 514.

Dorniger Trichterkelch. W.

Habitat in Moluccis. ⊙ (v. v.)

Verticilli *sexflori, sessiles.* Involucrum *Spinis* 4, *terminatis, linearibus, patentibus, spinosis.* Calycis *Lab. superius majus, acuminato-spinosum; L. infe-*

rius rotundatum, integrum, ſpinis ſeptem. Corolla *calyce longior.*

2. MOLUCCELLA *laevis.*

M. calycibus campanulatis quinquedentatis, dentibus aequalibus muticis, foliis petiolatis ſubrotundo-ovatis dentatis. W.

M. calycibus campanulatis ſubquinquedentatis: denticulis aequalibus. *Sp. pl.* 821. *Roy. lugdb.* 314. *Hort. upſ.* 172. *Gron. orient.* 75. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 11. *n.* 77. *Sabb. hort.* 3. *t.* 45. *Regn. bot.*

Molucca laevis. *Dod. pempt.* 92.

Meliſſa moluccana odorata. *Bauh. pin.* 229.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 513.

Glatter Trichterkelch. W.

Habitat in Syria. ⊙ (v. v.)

Calyx *corollis longior.*

*3. MOLUCCELLA *tuberoſa.*

M. calycibus infundibuliformibus quinquedentatis, dentibus aequalibus mucronatis, foliis ſeſſilibus cuneiformi-oblongis dentatis. W.

Moluccella tuberoſa. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 101. *t. T.* *

Knolliger Trichterkelch. W.

Habitat in limoſis deſerti Tatarici *auſtralis in collibus ad* Wolgam *ex adverſo* Jenataevenſis *fortalitii.* ♃ (v. ſ.)

Radix *magnitudine pugni e tuberibus binis tribusve compoſita.* Folia *radicalia petiolata oblonga rugoſo-venoſa, inciſo-dentata ſuperne glabra, inferne ad venas villoſa, iis Salviae Aethiopis ſimilia ſed minora et glabra.* Petioli *ad radicem valde villoſi canaliculati.* Caulis *ramoſus divaricatus tetragonus glaber.* Folia *caulina oppoſita ſeſſilia cuneiformi-oblonga profunde duplicato-dentata, margine ad venas ſubtus et inferne ad baſin villoſa ceterum glabra.* Calyces *infundibuliformes mihi ſemper quinquedentati viſi, dentibus aequalibus mucronatis.* Corolla *calyce longior, labium ſuperius integrum fornicatum piloſum, inferius trilobum, lobis rotundatis.* Stamina *et* Piſtillum *labio ſuperiore longiora.* W.

*4. MOLUCCELLA *perſica.*

M. calycibus infundibuliformibus quinquedentatis, foliis ſeſſilibus cuneiformibus ſpinoſo-dentatis. W.

M. calycibus quinquefidis obtuſis, laciniis obovatis membranaceis, foliis cuneiformibus apice ſerratis, ſerraturis ſpinoſis. *Burm. ind.* 128. *t.* 38. *f.* 2.

Perfifcher Trichterkelch. W.
Habitat in Perfia. ♄

Frutex *fimilis M. frutefcenti*, ramis *fimplicibus erectis glaberrimis albicantibus.* Spinae *ad fingula genicula inaequales fimpliciffimae patentes, bafi faepe cohaerentes, numero* 5 *ad* 12. Folia *cuneiformia, bafi integerrima, apice ferrata; ferraturis fpinulofis tomentofis, quae in M. frutefcenti muticae.* Calyx *regularis quinquefidus, laciniis obovatis fcariofis obtufis cum tribus mucronibus, quae in M. frutefcente ovatae acuminatae.* Corolla *planiufcula glabra.* Burm. l. c.

Hanc perperam cum fequente conjunxerat Linnaeus, quacum nullo modo convenit. W.

5. MOLUCCELLA *frutefcens.*

M. calycibus infundibuliformibus quinquedentatis, dentibus fpinofis, foliis petiolatis ellipticis obtufis fubquinquedentatis. W.

M. calycibus infundibuliformibus quinquefidis, corollis calyce longioribus. *Sp. pl.* 821. *Allion. nicaeenf.* 51. *Allion. ped. n.* 122. *t.* 2. *f.* 2. *

Scordium fpinofum, floris labio fuperiore f. galea lanuginofa f. villofa. *Raj. fuppl.* 311.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 515.

Stranchartiger Trichterkelch. W.

Habitat in Italia. ♄ (v. f.)

Fruticulus *Ramulis dichotomis.* Folia *ovata, pollicaria, pilis raris pubefcentia, utrinque* 2 *f.* 3 *profundis ferraturis notata, petiolata.* Spinae *axillares, utrinque folitariae, ternatae ut in Berberide, fed tantum ad florum verticillos.* Calyces *infundibuliformes, parvi, decagoni, regulares limbo quinquefido, fpinis terminalibus* 10. Corolla *Cardiacae, galea lanata.* Media *inter Ballotam, Leonurum et Moluccellam.*

*6. MOLUCCELLA *grandiflora.*

M. calycibus infundibuliformibus quinquefidis, laciniis mucronatis, foliis feffilibus tripartitis, laciniis incifis. W.

M. (*diacanthophylla*) foliis tripartitis, laciniis linearibus incifis mucronatis, fpinis geminis axillaribus fetaceis. *Pall. Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 380. *t.* 11. *

Moluccella grandiflora. *Stephan in litt.*

Grofsblütiger Trichterkelch. W.

Habitat in altiffimo jugo Tartagatai Songariae *finitimo.* ♃ (v. f.)

Corolla *calyce longior, labio superiore villoso bifido, inferiore trifido, lacinia media biloba. Ab omnibus* foliis *abunde distincta.* W.

1115. CLINOPODIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 980.

Involucrum multisetum, verticillo subjectum *Cal.* bilabiatus. *Corollae* labium superius planum obcordatum rectum.

1. CLINOPODIUM *vulgare.*

C. capitulis verticillatis, bracteis setaceis hispidis, foliis superne pilosis remote dentatis, caule subsimplici. W.

C. capitulis subrotundis hispidis, bracteis setaceis. *Sp. pl.* 821. *Mill. dict. n.* 1. *Crantz austr. p.* 283. *Pollich. pal. n.* 572. *Scop. carn n.* 731. *Kniph. cent.* 11. *n.* 31. *Sabb. hort.* 3. *t.* 65. *flore albo. t.* 66. *Fl. dan. t.* 930. *Hoffm. germ.* 211. *Roth. germ. I.* 261. *II.* 45.

C. foliis ovatis, capitulis verticillatis. *Hort. cliff.* 305. *Fl. suec.* 479, 533. *Roy. lugdb.* 313.

C. foliis ovatis lanceolatis obiter dentatis, stipulis setaceis. *Hall. helv. n.* 239.

C. origano simile. *Bauh. pin.* 224.

Clinopodium. *Cam. epit.* 563. *Riv. t.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. syst. 7. *p.* 516.

Gemeine Wirbelborste. W.

Habitat in rupestribus Europae, Canadae. ♃ (v. v.)

Canadense *ex seminibus duplo minores gerit corollas, caeterum idem.*

Occurrit in hortis nostris varietas pygmaea digitalis, foliis *triplo minoribus albo variegatis,* capitulo *terminali, floribus magnitudine spontanei.* W.

***2. CLINOPODIUM** *aegyptiacum.*

C. capitulis terminalibus, bracteis setaceis hispidis, foliis superne glabris subintegerrimis, caule ramoso. W.

C (*aegyptiacum*) verticillis axillaribus et distantibus, foliis subintegris superficie glabris. *Lamarck encyl.* 2. *p.* 50. *

C. foliis ovatis rugosis verticillatis omnibus distantibus. *Mill. ic.* 63. *t.* 95.

Clinopodium vulgare β. *Sp. pl.* 822.

Aegyptiſche Wirbelborſte. W.
Habitat in Aegypto. ♃ (v. v.)

Simillimum praecedenti, *ſed cultura non mutatur, differt enim:* caule *ramoſo*, foliis *ſuperne nunquam piloſis, plerumque integerrimis uno alterove dente obſcuro notatis*, capitulis *in apice caulis ramorum ramulorumque ſed nunquam verticillatis*, corollis *carneis* W.

3. CLINOPODIUM *incanum.*

C. capitulis verticillatis, bracteis lanceolatis, foliis ſubdentatis incanis ſubtus tomentoſo-pubeſcentibus. W.
C. foliis ſubtus tomentoſis, verticillis explanatis, bracteis lanceolatis. *Sp. pl.* 822. *Mill. dict. n.* 2.
C. foliis lanceolatis ſerratis, verticillis pedunculatis. *Roy. lugdb.* 313.
C. menthae folio, incanum et odoratum. *Dill. elth.* 87. *t.* 74. *f.* 85.
C. majus virginianum non ramoſum, verticillis majoribus, floribus brevioribus carneis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 374. *f.* 11. *t.* 8. *f.* 4.
C. Serpentaria dictum, latiori folio, capitulis grandioribus. *Pluk. mant.* 51. *t.* 344. *f.* 7. *Raj. ſuppl.* 298.
Origanum foliis ad ſummitatem caulium canis. *Raj. hiſt.* 1229.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 517.
Graue Wirbelborſte. W.
Habitat in America *boreali.* ♃ (v. v.)

1116. ORIGANUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 981.

Strobilus tetragonus, ſpicatus, calyces colligens. *Corollae* labium ſuperius erectum planum, inferius tripartitum, laciniis aequalibus.

1. ORIGANUM *aegyptiacum.*

O. foliis carnoſis tomentoſis, ſpicis nudis. *Sp. pl.* 822. *Haſſelq. it.* 479. *Mill. dict. n.* 8.
Majorana rotundifolia ſcutellata exotica. *Tournef. inſt.* 199.
Origano cognata Zatarhendi. *Bauh. pin.* 223. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 360. *f.* 11. *t.* 3. *f. ult.*
Zatarhendi. *Alp. aegypt.* 94. *t.* 95.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 520.

Aegyptifcher Doften. W.
Habitat in Aegypto. ♃

2. ORIGANUM *Dictamnus.*
O. foliis inferioribus tomentofis, fpicis nutantibus. *Hort. cliff.* 304. *Mat. med.* 150. *Roy. lugdb.* 323. *Kniph. cent.* 4. *n.* 58. *Ludw. ect. t.* 134. *Blackw. t.* 462. *Sabb. hort.* 3. *t.* 76. *Regn. bot.*
Origanum hybridum et Dictamnus. *Mill. dict. n.* 10. *et* 12. R.
Dictamnus creticus. *Bauh. pin.* 222.
Dictamnum cretenfe. *Cam. epit.* 472.
Dictamnum. *Lob. ic.* 502.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 521.
Diptam-Doften. W.
Habitat in Cretae *monte* Ida. ♄ (v. v.)
Folia *orbiculata tomentofa.* W.

3. ORIGANUM *fipyleum.*
O. foliis omnibus glabris, fpicis nutantibus. *Hort. cliff.* 304. *Roy. lugdb.* 323. *Mill. dict. n.* 11.
Origanum montis fipyli. *Herm. lugd.* 462. *t.* 463.
Dictamnus fipyleus, majoranae foliis. *Morif. hift.* 3. *p.* 457. *f.* 11. *t.* 4. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 522.
Sipylifcher Doften. W.
Habitat in Phrygiae *monte* Sipylo. ♄ (v. f.)
Folia *ovata glabra.* W.

*4. ORIGANUM *Tournefortii.*
O. fpicis tetragonis, bracteis fubrotundis maximis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 311.
O. Dictamni cretici facie, folio craffo nunc villofo nunc glabro. *Tournef. it* 1. *p.* 240. *fig.*
Tournefortifcher Doften. W.
Habitat in infula Amorgos. ♄ (v. f.)
Folia *orbiculata fubcordata fubfeffilia margine villofa.* Spicae *terminales tres vel plures erectae oblongae fesquiunciales tetragonae.* Bracteae *fubrotundae acutiufculae nervofae glabrae.* W.

*5. ORIGANUM *ciliatum.* W. †
O. fpicis ovatis oppofitis feffilibus erectis, bracteis fetaceo-ciliatis. W.
Gefranzter Doften. W.

Habitat in Guinea. (v. f.)

Caulis *videtur adfcendens herbaceus, obfolete tetragonus inferne glaber fuperne pubefcens.* Folia *petiolata ovata obtufa glabra fubintegerrima.* Petioli *hirti.* Spicae *in foliorum axillis feffiles magnitudine et facie ftrobilorum maturorum Humuli Lupuli ovatae.* Bracteae *magnae orbiculato - cordatae reticulato - nervofae, margine fetis ciliatae.* Flores *non vidi.* W.

*6. ORIGANUM *benghalenfe.* †

O. foliis ovatis dentatis, fpicis imbricatis lanuginofis, bracteis ovatis. *Burm. ind.* 128. *t.* 38. *f.* 3.

Bengalifcher Doften. W.

Habitat in Bengalia.

Caulis *quadrangularis purpurafcens glaber.* Folia *ovata ad bafin integerrima coarctata, lateribus inaequaliter dentata, glabra acuminata.* Spicae *oppofitae pedunculatae.* Bracteae *imbricatae ovatae, pilis albicantibus lanuginofae.* Flores *minimi.* Burm. l. c. *Habitu accedit ad praecedentem fpeciem.* W.

7. ORIGANUM *creticum.*

O. fpicis aggregatis longis prifmaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplo longioribus. *Mat. med.* 151. *Mill. dict. n.* 6. *Fabric. helmft. p.* 110. *Hall. helv. n.* 234.

O. foliis ovatis acutis glabris: venis fcabris, fpicis tetragonis. *Gron. orient.* 75.

O. foliis ovatis obtufis fcabris integerrimis, fpicis confertis compactis glabris. *Amoen. acad.* 1. *p.* 160.

O. creticum. *Bauh. pin.* 223.

β. O. folio fubrotundo. *Bauh. pin.* 223.

O. monfpelienfe pulchrum. *Cam. epit.* 468.]

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 523.

Candifcher Doften. W.

Habitat in Europa *auftrali*, Palaeftina, Bafileae. ♃

8. ORIGANUM *fmyrnaeum.*

O. foliis ovatis acutis ferratis, fpicis congeftis umbellatim faftigiatis. *Hort. cliff.* 304. *Roy. lugdb.* 324. *Mill. dict. n.* 9.

O. fmyrnaeum. *Wheel. itin.* - - *Raj. hift.* 450.

Majorana cretica, origani foliis, villofa, fatureiae odore, corymbis majoribus albis. *Tournef. cor.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 524.

Smyrnafcher Doften. W.

Habitat in Creta *et* Smyrnae *in monte cui arx inaedificata.* ♃ (v. f.)

9. ORIGANUM *heracleoticum.*

Origanum fpicis longis pedunculatis aggregatis, bracteis longitudine calycum. *Sp. pl.* 823. *Mill. dict. n.* 2.

O. heracleoticum, Cunila gallinacea Plinii. *Bauh. pin.* 223.

Orega, Origanum heracleoticum, Cunila. *Lob. ic.* 492.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 524.

Griechifcher Doften. W.

Habitat in Europa *auftrali,* Graecia. ♃

Habitus *O. vulgaris, fed* fpicae *digitales, laxe imbricatae; at differt ab O. cretico, quod* bracteae *vix calycibus longiores et demum quod* fpicae *pedunculatae.*

10. ORIGANUM *vulgare.*

O. fpicis fubrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. *Mat. med.* 151. *Gmel. fib.* 3. *p.* 244. *Mill. dict. n.* 1. *Reyg. ged.* 1. *p.* 154. *Neck. gallob. p.* 259. *Crantz auftr. p.* 282. *Pall. it.* 1. *p.* 64. 72. *Scop. carn. n.* 740. *Pollich. pal. n.* 573. *Mattufch. fil. n.* 449. *Doerr. naff. p.* 166. *Flor. dan. t.* 638. *Ludw. ect. t.* 90. *Kniph. cent.* 4. *n.* 59. *Sabb. hort.* 3. *t.* 56. *Regn. bot.*

O. foliis ovatis, fpicis laxis erectis confertis paniculatis. *Hort. cliff.* 305. *Fl. fuec.* 480, 534. *Roy. lugdb.* 323. *Gron. virg.* 65.

O. foliis ovatis, umbellis coloratis ftaminibus exfertis. *Hall. helv. n.* 233.

O. fylveftre. *Bauh. pin.* 243. *Blackw. t.* 280.

O. fylveftre f. vulgare. *Fuchf. hift.* 522. *Riv. t.* 60.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 525.

Gemeiner Doften. W.

Habitat in Europae, Canadae *rupeftribus.* ♃ (v. v.

Americanum *bracteis coloratiffimis gaudet.*

Datur *varietas umbellis decoloribus, floribus albis.* Crantz *auftr. l. c.*

*11. ORIGANUM *glandulofum.*

O. hirfutum, glomerulis florum fubrotundis paniculatis, corollis calycibusque glandulofis, bracteis calyce brevioribus. *Desfont. atl.* 2. *p.* 27.

Drüfiger Doften. W.

Habitat in Atlante *prope* Mafcar. ♃.

Facies omnino O. vulgaris. Caulis *pedalis vel bipedalis erectus ramoſus, hiſpidus pilis albidis.* Folia *hirta ovata obtuſa integerrima aut vix dentata, ſubtus nervoſa, breviſſime petiolata punctata glanduloſa.* Flores *parvi numeroſi paniculati glomerati, glomerulis rubicundis.* Bracteae *parvae ovatae obtuſae calyce breviores: non coloratae.* Calyx *teres ſtriatus; ſurſum latior quinquedentatus, dentibus minimis.* Faux *villis candidis clauſa.* Corolla *O. vulgaris paullo minor.* Labium *ſuperius obtuſum breve emarginatum, inferius trilobum, lobis rotundatis integris.* Bracteae, Calyces, Corollae *punctis aureis glanduloſis innumeris conſperſi.* Desf. l. c.

12. ORIGANUM *Onites.*

O. ſpicis oblongis aggregatis hirſutis, foliis cordatis tomentoſis. *Sp. pl.* 824. *Hudſ. angl.* 262. *Mill. dict. n.* 13.

O. lignoſum ſyracuſanum perenne, umbella ampliſſima brevi, lato et nervoſo folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 45. *t.* 38.

O. onites. *Bauh. pin.* 222. *an?*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 526.

Syracuſer Doſten. W.

Habitat Syracuſae. ♄

Habitus *Majoranae, ſed lignoſus.* Caules *pilis longis patulis.* Folia *parva, cordata, ſubſeſſilia, acuta, rarius ſerrata, utrinque tomentoſa, ex alis ramorum rudimenta.* Spicae *congeſtae, ut in Majorana, ſed oblongae, in ſingulo pedunculo ternae intermedio ſeſſili, villoſae;* Flores *albi.*

13. ORIGANUM *ſyriacum.*

O. ſpicis longis ternatis pedunculatis villoſis, foliis ovatis villoſis. *Sp. pl.* 824.

Majorana ſyriaca vel cretica. *Bauh. pin.* 224.

Marum ſyriacum. *Lob. ic* 499. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 527.

Syriſcher Doſten. W.

Habitat in Syria?

Habitus *Majoranae.* Folia *ſubrotundo-ovata, acuta, pilis vagis adſperſa.* Racemi *ex axillis.* Corymbus *terminalis, ex ramis longioribus brachiatus.* Spicae *ſaepius ubique* 3, *terminales, longae, erectae, tetragonae, villoſae.*

14. ORIGANUM *Maru.*

O. ſpicis hirſutis, foliis ovatis tomentoſis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 825.

Majorana cretica, origani folio, villoſa ſatureiae odore flore purpuraſcente. *Tournef. cor.* 13.

Maru creticum. *Alp. exot.* 289. *t.* 288.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 527.

Pfefferkrautduftiger Doſten. W.

Habitat in Creta. ♃ (v. ſ.)

Facies O. Majoranae, ſed rigidior. Folia *absque manifeſtis petiolis, valde craſſa, tomentoſa, ovata, nec obovata, albida.* Caulis *purpuraſcens, adſperſus villis raris.* Capitula *valde hirſuta, triternata; ultima ſeſſilia, caulem ramosque terminantia.*

15. ORIGANUM *Majorana.*

O. ſpicis ſubrotundis ternis compactis pedunculatis, foliis petiolatis ellipticis obtuſis glabriuſculis, radice annua. W.

O. foliis ovalibus obtuſis, ſpicis ſubrotundis compactis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 304. *Hort. upſ.* 161. *Mat. med.* 151. *Roy. lugdb.* 324. *Mill. dict. n.* 7. *Blackw. t.* 319. *Regn. bot.*

Majorana vulgaris. *Bauh. pin.* 224.

Majorana vulgaris annua. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 11. *t.* 3. *f.* 1.

Amaracus vulgatior. *Lob. ic.* 498.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 528.

Majoran-Doſten. W.

Habitat in Luſitania, Palaeſtina. ☉ (v. v.)

*16. ORIGANUN *Majoranoides.* W.

O. ſpicis ſubrotundis pluribus glomeratis pedunculatis, foliis petiolatis ellipticis obtuſis tomentoſis, caule ſuffruticoſo. W.

Majorana hortenſis odorata perennis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 359.

Winter-Doſten. W.

Habitat - - - - ♄ (v. v.)

Species a praecedente diſtinctiſſima: caule *perenni,* foliis *incanis,* ſpicis *in pedunculo communi pluribus glomeratis. Habitus exacte praecedentis, ſed O. Majorana eſt planta conſtanter annua, nec in olla educata et frigidario aſſervata perennat. O. ſyriacum differre videtur:* foliis *acutis,* ſpicis*que ternis longis. A Botanicis omnis aevi ob ſimilitudinem cum Majorana*

confusa planta, hinc synonyma difficillime extricanda. O Majorana Clariss. Desfontaines in Africa boreali observatum ob signum ♃ *huc pertinere videtur.* W.

1117. THYMUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 982.

Calycis bilabiati faux villis clausa.

1. THYMUS *Serpyllum.*

T. floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis. *Flor. suec.* 477, 535. *Mat. med.* 152. *Mill. dict. n.* 5. *Crantz austr. p.* 277. *Scop. carn. n.* 736. *Pollich. pal. n.* 574. *Ludw. ect. t.* 121. *Kniph cent.* 6. *n.* 91. *Hoffm. germ.* 211. *Roth. germ. I.* 259 *II.* 38.

T. foliis ovatis, basi ciliatis. *Hall. helv. n.* 235.

T. repens, foliis planis, floribus verticillato-spicatis. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325.

Serpyllum vulgare minus. *Bauh pin.* 220.

Serpyllum vulgare. *Dod. pempt.* 277. *Blackw. t.* 418.

β. Serpyllum vulgare majus. *Bauh. pin.* 220. *Sabb. hort.* 3. *t.* 69.

γ. Serpyllum vulgare minus, capitulis lanuginosis. *Tournef inst.* 197. *It. gotl.* 219.

δ. Serpyllum foliis citri odore. *Bauh. pin.* 220.

ε. Serpyllum angustifolium glabrum. *Bauh. pin.* 220.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 529.

Feld-Thymian. W.

Habitat in Europae *aridis apricis.* ♄ (v. v.)

Calycis *dentes ciliati.* Stamina *longitudine corollae. Variat* staminibus *corolla minoribus, flore minore et staminibus corolla longioribus, flore majore.* Pollich. l. c.

*2. THYMUS *lanuginosus.*

T. floribus capitatis, caulibus repentibus hirsutis, foliis obtusis villosis. W.

Thymus lanuginosus. *Schkuhr Bot. Handb.* 2. *p.* 164. *t.* 164. *

Thymus Serpyllum δ. *Sp. pl.* 825

Serpyllum angustifolium hirsutum. *Bauh. pin.* 220. *Kniph. cent.* 6. *n.* 92.

Serpyllum angusto lanuginosoque folio. *Bauh. hist.* 3. *p.* 270.

Wolliger Thymian. W.
Habitat in Germaniae, Galliae *rupibus.* ♄
Non est varietas praecedentis cultura enim non in T. Serpyllum mutatur. W.

*3. THYMUS *laevigatus.*

T. floribus capitatis, caulibus procumbentibus, foliis linearibus obtusis sessilibus basi angustatis. *Vahl symb. 2. p.* 65.
Thymus Serpyllum. *Forsk. descr.* 107.
Glatter Thymian. W.
Habitat in monte Chadra Arabiae *felicis.* ♄

Caules *fruticulosi filiformes procumbentes inferne glabri, apice villosi cinerei ramosi;* Rami *articulati, annulati post casum foliorum.* Folia *sessilia linearia semiunguicularia obtusissima, inferne versus angustata, glaberrima enervia, utrinque punctata; punctis excavatis, basi ciliata.* Capitulum *terminale sessile hemisphaericum, cinctum foliis plurimis structura caulinorum at majora.* Calyces *lineis elevatis pilosis, dentibus ciliatis subulatis.* Corolla *pilosiuscula.* Stamina *corolla longiora.* Vahl l. c.

4. THYMUS *vulgaris.*

T. erectus, foliis revolutis ovatis, floribus verticillato-spicatis. *Hort. cliff.* 305. *Hort. ups.* 160. *Mat. med.* 152. *Roy. lugdb.* 325. *Sauv. monsp.* 148. *Gmel. sib.* 3. *p.* 247. *Pall. it. p.* 72. *Kniph. cent.* 5. *n.* 89. *Blackw. t.* 211. *Ludw. ect.* 123. *Regn. bot.*
T. vulgaris, folio tenuiore. *Bauh. pin.* 219. *Mill. dict. n.* 2.
β. T. vulgaris, folio latiore. *Bauh. pin.* 219. *Mill. dict. n.* 1. *Sabb. hort.* 3. *t.* 68.
Thymum durius. *Dod. pempt.* 276.
γ. Thymus supinus candicans odoratus. *Tournef. inst.* 196.
δ. Thymus capitulis minoribus, massiliensis. *Tournef. ibid.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 531.
Gemeiner Thymian. W.
Habitat in Hispaniae *montosis saxosis, in* Gallia Narbonensi *nulla alia planta frequentior; in* Sibiria. ♄ (v. v.)

*5. THYMUS *lanceolatus.*

T. floribus verticillato-fpicatis, caule fuffruticofo erecto, foliis oblongis planis pubefcentibus. W.

T. caule fruticofo villofo, foliis lanceolatis obtufis integerrimis, floribus denfe fpicatis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 30. *t.* 128. *

Lanzettblättriger Thymian. W.

Habitat in Atlante *circa* Tlemfen. ♄

Caules *fuffruticofi erecti ramofi femipedales numerofi ex eodem caefpite pubefcentes.* Folia *lanceolata obtufa conferta pubefcentia integerrima petiolata internodiis longiora, fubtus venofa punctato-glandulofa.* Bracteae *lanceolatae flore longiores integerrimae.* Flores *verticillati, verticillis in fpicam biuncialem obtufam teretem confertis.* Calyx *pubefcens ftriatus porofus, dentibus fetaceis ciliatis, duobus majoribus.* Corolla *purpurea glandulofa calyce longior magnitudine T. vulgaris.* Stamina *corolla longiora.* Desf. l. c.

*6. THYMUS *numidicus.*

T. fruticulofus erectus, foliis linearibus patulis glabris, fubtus nervofis, floribus capitatis, bracteis ovato-lanceolatis ciliatis, calycibus hirfutis. *Desf. atl.* 2. *p.* 29.

T. floribus capitatis hirfutis, foliis linearibus glabris integerrimis, bracteis bafi latiufculis. *Poiret. itin.* 2. *p.* 187. *

Numidifcher Thymian. W.

Habitat in Barbaria *prope* La Calle. ♄

Frutex *quadriuncialis ramofus.* Rami *graciles erecti fuperne pubefcentes.* Folia *integerrima linearia patentia fubtus nervofa et punctata glabra vix lineam lata.* Fafciculi *axillares.* Flores *conferti terminales in capitulum oblongum difpofiti.* Bracteae *ovato-lanceolatae acutae nervofae ciliatae longitudine florum.* Calyx *villofus ftriatus quinquedentatus, dentibus fetaceis.* Corolla *parva rofea. Affinis T. Zygis, differt:* foliis *glaberrimis nec ciliatis,* bracteis *bafi latioribus.* Desfont. l. c.

7. THYMUS *Zygis.*

T. floribus verticillato-fpicatis, caule fuffruticofo erecto, foliis linearibus obtufiffimis enerviis margine revolutis, bafi ciliatis. W.

T. floribus verticillato-fpicatis, caule fuffruticofo erecto,

foliis linearibus basi ciliatis. *Sp. pl.* 826. *Kniph. cent.* 8. *n.* 94.
Thymo vulgatiori rigidiori simile. *Bauh. hist.* 2. *p.* 371.
Thymum angusto longioreque folio. *Barr. ic.* 777.
Serpyllum sylvestre Zygis Dioscoridis. *Clus. hist.* 1. *p.* 358.
Serpyllum folio Thymi. *Bauh. pin.* 220?
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 531.
Spanischer Thymian. W.
Habitat in Hispania. ♄ (v. f.)

Facie *T vulgaris.* Caulis *suffruticosus, erectus, palmaris;* Rami *multi, recurvi ante florescentiam.* Folia *linearia, longitudinaliter revoluta, supra pubescentia, subtus rubra.* Petioli *ciliati.* Calyces *bilabiati.* Corollae *albae cum staminibus.* Mant. 413.

Folia *scabra crassiuscula punctata. Variat foliis pilosis.* W.

*8. THYMUS *Marschallianus.* W.

T. floribus verticillato-spicatis, caule suffruticoso erecto, foliis lineari-lanceolatis obtusiusculis planis subtriplinerviis basi ciliatis. W.
Thymus Zygis. *Pall. Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 313.
Marschallscher Thymian. W.
Habitat in Tauria. ♄ (v. f.)

Caules *semipedales basi ramosi plures e radice, erecti, teretes superne pubescentes.* Folia *opposita lineas 8 longa, sesqui lineas lata, brevissime petiolata, lineari-lanceolata, utrinque attenuata obtusiuscula plana, utraque pagina glabra, subtus obscure tripliner-via punctata, margine basin versus ciliata.* Flores *verticillati, verticillis ad apicem caulis congestis et in spicam confertis.* Folia *floralia superiora verticillorum ut caulina sed breviora et trinervia.* Calyces *hirti striati.* Corollae *calyce longiores. Variat foliis duplo angustioribus. Abunde a praecedente distinctus nec habitu similis. Hanc plantam in Tauria detexit L. B. Marschall ab Biberstein, plantarum scrutator sagacissimus et indefessus.* W.

*9. THYMUS *inodorus.*

T. caule fruticoso ramosissimo, foliis aciformibus fasciculatis confertis flore brevioribus. *Desfont. atl.* 2. *p.* 30. *t.* 129. *
Geruchloser Thymian. W.

Habitat in collibus aridis et incultis Algeriae. ♄

Frutex *ramosissimus erectus pedalis.* Rami *approximati.* Cortex *in vetustioribus ramis rimosus.* Folia *minima perennantia densissima fasciculata rigidula aciformia inferne nervosa, margine subtus reflexo ciliato.* Flores *verticillati axillares pedicellati folio longiores numerosi.* Calyx *gracilis striatus, dentibus ciliatis.* Corolla *purpurea calyce longior.* Stamina *corolla breviora.* Desfont. l. c.

10. THYMUS *Acinos.*

T. floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis oblongis acutis serratis. W.

T. floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis acutis serratis. *Fl. suec.* 478. *Pollich. pal. n.* 575. *Crantz austr. p.* 277. *Scop. carn. n.* 735. *Kniph. cent.* 8. *n.* 93.

T. caulibus vix ramosis, foliis ovatis acutis, pedunculis plurimis unifloris. *Hort. cliff.* 306. *Roy. lugdb.* 325.

Clinopodium foliis ovatis dentatis, flore folio breviore. *Hall. helv. n.* 237.

Clinopodium arvense, ocymi facie. *Bauh. pin.* 225.

Clinopodium vulgare. *Lob. ic.* 506.

Acinos. *Riv. t.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 532.

Acker-Thymian. W.

Habitat in Europae *glareosis, cretaceis, siccis.* ☉ (v. v.)

*11. THYMUS *patavinus.*

T. floribus verticillatis, fauce inflata calyce longiore, foliis ovatis serratis, caulibus suffruticosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 314.

T. floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus ramosis adscendentibus, foliis subserratis. *Iacq. obs.* 4. *p.* 7. *t.* 87. *

Clinopodium perenne pulegii odore, Majoranae folio, patavinum. *Bocc. mus.* 60. *t.* 45. *f. B.*

Melissenartiger Thymian. W.

Habitat in Europa *australi*, Hungaria. ☉ ♂.
Admodum affinis sequenti. W.

12. THYMUS *alpinus.*

T. verticillis sexfloris, foliis subrotundis obtusiusculis concavis serratis, corollis inflatis. W.

T. verticillis sexfloris, foliis obtusiusculis concavis subserratis. *Sp. pl.* 826. *Iacq. austr.* 1. *p.* 60. *t.* 97. *Scop. carn. n.* 734.

T. montanus. *Crantz austr. p.* 278.
Clinopodium foliis ovatis acutis serratis, flore folio majori. *Hall. helv. n.* 238.
Clinopodium austriacum. *Riv. pann p.* 622. 623 *Hall.* R.
Clinopodium montanum. *Bauh. pin.* 225. *Bocc. mus.* 2. *p.* 50. *t.* 45.
Acini pulchra species. *Bauh. hist.* 3. *p.* 620.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 533.
Alpen-Thymian. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Austriacis, Monspelii. *D. Rathgeb.* ⊙ (v. s.)

Affinis nimium T. Acino, sed major et Flores triplo majores, pedunculati, utrinque quaterni.

*13. THYMUS *montanus.*

T. floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caule erecto ramoso, foliis ovatis integerrimis, calycibus glabris. W.
Thymus montanus. *Waldst. et Kitaib. pl. rar. Hung. ined.*
Thymus pannonicus. *Allion ped. n.* 77.
T. foliis ellipticis hirsutis. *Hall. helv. n.* 236.
Serpyllum angusto et lanuginoso folio. *Clus. pan.* 628. *Bauh. hist.* 3. *p.* 267.
Serpyllum pannonicum III. *Clus. hist.* 235.
Berg-Thymian. W.
Habitat in alpibus Carpathicis, Vallesiacis, Pedemontanis. (v. s.)

Caulis *semipedalis erectus ramosus tetragonus, angulis pubescentibus.* Folia *petiolata ovata obtusa integerrima glabra utrinque punctata, subtus venosa.* Verticilli *multiflori, pedunculis unifloris.* Calyces *striati glabri, dentibus tribus superioribus oblongis cuspidatis glabris, binis inferioribus lanceolato-subulatis longioribus ciliatis.* W.

14. THYMUS *Piperella.*

T. pedunculis multifloris lateralibus, foliis ovatis obtusis glabris nervosis integerrimis. *Syst. veg. p.* 453. *Al. ped. n.* 81. *t.* 37. *f.* 3. *Vahl symb.* 2. *p.* 65. *
T. (*imbricatus*) caulibus decumbentibus imbricatis, foliis ovatis acutis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Forsk. descr.* 108. *
Marum hispanicum nigrum. *Bocc. mus.* 2. *p.* 166. *t.* 117. *Barr. rar.* 354. *t* 694.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 534.

Kleinblättriger Thymian. W.
Habitat in Hispania. (v. f.)
Similis *Melissae Nepetae, sed glabra*, Foliis *minutis. Dav. Royen.*

*15. THYMUS *Brownei.*
T. foliis orbiculatis crenatis, floribus pedunculatis axillaribus. *Swartz prod.* 89.
T. minimus herbaceus, foliis orbiculatis crenatis, floribus singularibus acutis. *Brown. jam.* 259.
Westindischer Thymian. W.
Habitat in Jamaica. ⊙ ♃ (v. f.)

*16. THYMUS *filiformis.*
T. floribus axillaribus solitariis pedunculatis, foliis cordatis acutis integerrimis petiolatis, caulibus filiformibus decumbentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 313.
Fadenförmiger Thymian. W.
Habitat in insulis Balearicis. ♄

17. THYMUS *cephalotus.*
T. capitulis laxe imbricatis, bracteis late ovatis coloratis impunctatis, foliis linearibus integerrimis. *Vahl symb.* 3. *p.* 77. *
T. capitulis imbricatis magnis, bracteis ovatis, foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 826. *Mill. dict. n.* 3.
T. lusitanicus cephalotos, squamis capitulorum amplioribus. *Tournef. inst.* 196.
Tragoriganum, dictamni capite, hispanicum. *Barr. ic.* 788. *Bocc. mus.* 2. *p.* 50. *t.* 43.
β. Thymus lusitanicus cephalotos, capitulo majori. *Tournef. inst.* 196.
γ. Thymus lusitanicus cephalotos, capitulo minori. *Tournef. inst.* 196.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 534.
Kopfförmiger Thymian. W.
Habitat in Hispania, Lusitania. ♄ (v. f.)

*18. THYMUS *striatus.*
T. capitulis arcte imbricatis, bracteis ovatis foliisque lineari-lanceolatis striatis margine punctatis. *Vahl symb. p.* 78. *
Gestreifter Thymian. W.
Habitat in regno Neapolitano. ♄
Differt a praecedente: caulibus *brevioribus strictioribus superne non ramosis*, foliis *latioribus erectis subtus striatis serratis, margine tantum punctatis*, capi-

tulis *minoribus arcte imbricatis*, bracteis *ſtriatis minoribus punctatis*. Vahl l. c.

19. THYMUS *villoſus*.

T. capitulis imbricatis magnis, bracteis dentatis, foliis ſetaceis piloſis. *Sp. pl* 827. *Mill. dict. n.* 4.

T. luſitanicus, folio capillaceo villoſo, capite magno purpuraſcente oblongo. *Tournef. inſt.* 196.

β. T. luſitanicus, folio capillaceo villoſo, capite magno purpuraſcente rotundo. *Tournef. inſt.* 196.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 534.

Haariger Thymian. W.

Habitat in Luſitania. ♄ (v. ſ.)

20. THYMUS *Maſtichina*.

T. floribus verticillatis, calycibus lanuginoſis: dentibus calycinis ſetaceis villoſis. *Mant.* 413. *Sp. pl.* 2. *p.* 827. *Hort. cliff.* 306. *Hort. upſ.* 160. *Gron. orient* 73.

Sampſucus ſ. Marum maſtichen redolens. *Bauh. pin.* 224.

Marum vulgare ſ. Clinopodium. *Dod. pempt.* 271. *Blackw. t.* 134.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 535.

Maſtix-Thymian. W.

Habitat in Hiſpaniae *petroſis*. ♄ (v. v.)

Ambigit media inter Saturejam et Thymum, ſed cum Stamina deliteſcant in fundo corollae, et ſtylus corolla longior ad Thymum refero. Verticilli *plures diſſiti.* Corollae *albae*, *longitudine calycis*.

21. THYMUS *Tragoriganum*.

T. floribus verticillatis, caule ſuffruticoſo erecto, foliis hiſpidis acuminatis. *Mant.* 84. *Turr. farſet.* 11.

Tragoriganum creticum. *Bauh. pin.* 223. *Raj. hiſt.* 1. *p.* 523. *

Tragoriganum magnum. *Alp. exot.* 79. *t.* 78.

Tragoriganum 2. altera ſpecies. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 355.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 535.

Bocks-Thymian. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

Planta *ſuaveolens*. Caules *hirſuti*, *pedales*. Folia *utrinque acuminata*, *rigidiuſcula*.

22. THYMUS *virginicus*.

T. capitulis terminalibus, caule erecto, foliis lanceolatis. *Syſt. veg. p.* 453.

Satureja virginiana. *Sp. pl.* 2. *p.* 793. *Herm. par.* 218. *t* 218. *Mill. dict. n.* 4.

Pulegium erectum virginianum anguſtifolium, floribus in cymis oppoſitis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 371. *ſ.* 11. *t.* 7. *f.* 8.
Clinopodium foliis lanceolatis acuminatis, capitulis terminalibus. *Hort. cliff.* 304. *Gron. virg.* 65. *Roy. lugdb.* 314.
Clinopodium, pulegii anguſto rigidoque folio, virginianum, floſculis in cymis diſpoſitis. *Pluk. alm.* 110. *t.* 54. *f.* 2.
Serpentaria virginiana. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 161. *t.* 115.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7 *p.* 536.
Virginiſcher Thymian. W.
Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)

1118. MELISSA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 983.

Calyx aridus, ſupra planiuſculus: labio ſuperiore ſubfaſtigiato. *Corollae* lab. ſuper. ſubfornicatum, 2-fidum; lab. inf. lobo medio cordato.

1. MELISSA *officinalis.*
M. verticillis dimidiatis, bracteis oblongis pedicellatis, foliis ovatis acutis ſerratis. W.
M. racemis axillaribus verticillatis: pedicellis ſimplicibus. *Sp. pl.* 827. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. n.* 739. *Kniph. cent.* 4. *n.* 48. *Sabb. hort.* 3. *t.* 61. *Blackw. t.* 27. *Hoffm. germ.* 212. *Roth. germ. I.* 261. *II.* 47.
M. floribus ex alis inferioribus ſubſeſſilibus. *Hort. cliff* 307. *Hort. upſ.* 163. *Mat. med.* 152. *Roy. lugdb.* 320. *Sauv. monſp.* 149.
M. foliis cordatis ſerratis, petiolis foliis brevioribus. *Hall. helv. n.* 242.
M. hortenſis. *Bauh. pin.* 229. *Riv. t.* 45.
Apiaſtrum ſ. Meliſſophyllum. *Lob. ic.* 227.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 537.
Citronen-Meliſſe. W.
Habitat in montibus Genevenſibus, Allobrogicis, Italicis. ♃ (v. v.)

2. MELISSA *grandiflora.*
M. pedunculis axillaribus tri-quadriflorisve, bracteis

lanceolatis sessilibus, foliis ovatis acutis argute serratis. W.

M. pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *Sp. pl.* 827. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 7. *n.* 56. *Hoffm. germ.* 212.

Thymus racemis lateralibus, sparsis: corollis calyce triplo longioribus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 457. *n.* 3. *ed.* 2. *n.* 732.

Calamintha magno flore. *Bauh. pin.* 229. *Riv. mon.* 43.

Calamintha montana praestantior. *Besl. eyst. aest.* 7. *t.* 7. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 538.

Grossblüruge Melisse. W.

Habitat in Hetruriae, Carnioliae, Carinthiae *montosis.* ♃ (v. v.)

3. MELISSA *Calamintha.*

M. pedunculis axillaribus multifloris dichotomis, foliis ovatis obtusis argute serratis, utrinque hirsutis, caule hirto. W.

M. pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *Mat. med.* 153. *Crantz austr. p.* 285. *Mill. dict. n.* 4. *Neck. in Act. palat.* 2. *p.* 473. * *Kniph. cent.* 4. *n.* 47. *Ludw. ect. t.* 33. *Hoffm. germ.* 212. *Roth. germ. II.* 47.

M. floribus ex alis superioribus, pedunculo communi confertis. *Hort. cliff.* 307. *Roy. lugdb.* 320. *Sauv. monsp.* 149.

M. foliis subhirsutis, ovato-lanceolatis, acute serratis, petiolis florigeris ramosis, folia superantibus. *Hall. helv. n.* 241.

Thymus racemis lateralibus secundis, foliis ovatis serratis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 457. *n.* 4. *non synonyma.*

Thymus Calamintha. *Ej. carn. ed.* 2. *n* 733.

Calamintha vulgaris et officinarum germaniae. *Bauh. pin.* 228.

Calamintha montana. *Dod. pempt.* 98. *Riv. t.* 46. *Blackw. t.* 166.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 539.

Berg-Melisse. W.

Habitat in Italiae, Hispaniae, Galliae, Helvetiae, Austriae *clivis, saxosis.* ♃ (v. s.)

Caulis *erectus.*

4. MELISSA *Nepeta.*

M. pedunculis axillaribus multifloris dichotomo-corym-

bosis, foliis ovatis obtusis subserratis glabriusculis, caule subhirsuto. W.

M. pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule adscendente hirsuto. *Sp. pl.* 828. *Mill. dict. n.* 5. *Gisecke icon. fasc.* 1. *n.* 14. *Blackw. t.* 167. *Hoffm. germ.* 212. *Roth. germ. II.* 47.

M. foliis hirsutis, ovato-lanceolatis, serratis, petiolis florigeris ramosis, folia superantibus. *Hall. helv. n.* 240.

M. floribus ex alis superioribus, pedunculo dichotomo, caule procumbente. *Hort. cliff.* 308. *Gron. virg.* 65. *Roy. lugdb.* 321. *Sauv. monsp.* 149. *Gort. gelr.* 337.

Calamintha pulegii odore s. Nepeta. *Bauh. pin.* 228.

β. Calamintha montana praealta, pulegii odore. *Bocc. mus.* 2. *p.* 45. *t.* 40. *et* 38. *Riv. t.* 47. *Kniph. cent.* 7. *n.* 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 559.

Poleyartige Melisse. W.

Habitat in Italiae, Galliae, Angliae, Helvetiae *aggeribus glareosis.* ♃ (v. v.)

Caules *duriusculi, uti tota planta hirsuti.* Folia *subcordata, supra glabra.* Bracteae *subulatae.* Corolla *subcoerulea, palato albo coeruleoque marginato.*

5. MELISSA *pyrenaica.*

M. caule nudo, floribus verticillatis, foliis oblongis obtuse dentatis. W.

Melissa pyrenaica. *Iacq. hort.* 2. *p.* 86. *t.* 183. *Scop. ann.* 2. *p.* 55.

Horminum pyrenaicum. *Sp. pl.* 831. *Host. synop.* 335.

Horminum foliis ovatis obtusis caule nudo. *Hall. helv. n.* 243.

Horminum. *Hort. cliff.* 309.

Melissa pyrenaica, caule brevi, plantaginis folio. *Tournef. inst.* 193. *Magn. hort.* 133. *t.* 133.

Gallitrichum folio rotundo, flore magno violaceo. *Bauh. hist.* 3. *p.* 313. *Moris. hist.* 3. *p.* 395. *Raj. hist.* 546.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 552.

Pyrenäische Melisse. W.

Habitat in summis alpibus Pyrenaicis, Tyrolensibus, Carniolicis. ♃ (v. s.)

Bracteae *ovatae acuminatae integerrimae.* Calyx 10-*striatus, striis alternis crassioribus: Labio supe-*

riore tridentato, inferiore bifido: ſegmentis cuneiformiter incumbentibus. Corolla *grandis rubro-coerulea: Labio ſuperiore bifido: Labio inferiore trifido, ſegmentis ſubrotundis.* Syſt. veg. p. 455.

6. MELISSA *cretica.*

M. racemis terminalibus, pedunculis ſolitariis breviſſimis. *Sp. pl.* 828. *Mill. dict. n.* 6.

Calamintha incana, ocymi foliis. *Bauh. pin.* 228.

Calamintha, pulegii odore minor. *Barr. ic.* 1166.

Calamintha clinopodii auſtriaci foliis, odore pulegii. *Pluk. alm.* 75. *t.* 163. *f.* 4?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 540.

Candiſche Meliſſe. W.

Habitat Monſpelii, *in* Hiſpania. ♄ (v. ſ.)

Similis *M. Nepetae.* Caulis *palmaris, humilis, rectus, atropurpuraſcens.* Folia *ovata, parce obtuſeque ſerrata.* Verticilli *plurimi, e pedunculis unifloris, aphyllis, inſtar racemi ramos terminantes:* Bracteis *lanceolatis.* Calyces *fuſci.* Corollae *albo-purpuraſcentes.*

7. MELISSA *fruticoſa.*

M. ramis attenuatis virgatis, foliis ſubtus tomentoſis caule fruticoſo. *Sp. pl.* 828. *Mill. dict. n.* 8.

M. caule fruticoſo, racemis verticillatis. *Roy. lugdb.* 321.

Calamintha hiſpanica fruteſcens, mari folio. *Tournef. inſt.* 194.

Calamintha montana incana minor. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 413. *n.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 541.

Strauchartige Meliſſe. W.

Habitat in Hiſpania. ♄ (v. v.)

1119. DRACOCEPHALUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 984.

Corollae faux inflata, lab. ſuper. concavum.

* *Spicata.*

1. DRACOCEPHALUM *virginianum.*

D. floribus ſpicatis confertis, foliis lineari-lanceolatis ſerratis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 317.

D. floribus ſpicatis, foliis lanceolatis ſerratis. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 2. *n.* 22. *Sabb. hort.* 3. *t.* 26.
D. foliis ſimplicibus, floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 311.
Dracocephalum. *Breyn. ic.* 33. *t.* 27. *Hir. act.* 1712. *p.* 276. *t.* 11. *Riv. monop.*
Dracocephalus anguſtifolius; folio glabro ſerrato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 407. *ſ.* 11. *t.* 4. *f.* 1.
Pſeudodigitalis perſicae foliis. *Bocc. ſic.* 12. *t.* 5. *f.* 3.
Digitalis americana purpurea, foliis ſerratis. *Dodart. mem.* 272.
Lyſimachia galericulata ſpicata purpurea canadenſis. *Barr. ic.* 1152.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 542.
Virginiſcher Drachenkopf. W.
Habitat in Canada, Virginia. ♃ (v. v.)

*2. DRACOCEPHALUM *denticulatum.*

D. floribus ſpicatis remotis, foliis obovato-lanceolatis ſuperne denticulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 317.
Gezähnter Drachenkopf. W.
Habitat in Carolina. ♃

3. DRACOCEPHALUM *canarienſe.*

D. floribus ſpicatis, foliis ternatis, foliolis lateralibus ſubbilobis. W.
D. floribus ſpicatis, foliis compoſitis. *Hort. cliff.* 308. *Mat. med.* 153. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 6. *n.* 38.
Dracocephalo affinis americana trifoliata, terebinthinae odore. *Volk. norib.* 145. *t.* 145.
Camphoroſma. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 366. *ſ.* 11. *t.* 11. *f. ult.*
Meliſſa forte canariana triphyllos, odorem camphorae ſpirans penetrantiſſimum. *Pluk. alm.* 401. *t.* 315. *f.* 5. *Sabb. hort.* 3. *t.* 27.
Cedronella canarienſis viſcoſa, foliis plerumque ex eodem pedicello ternis. *Comm. hort.* 2. *p.* 81. *t.* 41.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 543.
Canariſcher Drachenkopf. W.
Habitat in Canariis. ♄ (v. v.)
Moriſon *deſcripſit.* 1690.

4. DRACOCEPHALUM *pinnatum.*

D. floribus ſpicatis, bracteis calycibusque ciliatis, corollae tubo calyce breviore, foliis cordatis ſinuatis. W.

D. floribus ſpicatis foliis cordatis pinnato-ſinuatis. *Sp. pl.* 829.
D. floribus ex verticillato ſpicatis, foliis cordatis ſinuato-pinnatifidis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 235. *n.* 58. *tab.* 52.
D. foliis pinnato-ſinuatis obtuſis, floralibus ſpicatis villoſis coloratis. *Hort. upſ.* 165. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 544.
Eichenblättriger Drachenkopf. W.
Habitat ad lacum Baical *in* Sibiria. ♄ (v. ſ.)

Caules *fruticoſi, decumbentes.* Folia *cordata, transverſim pinnatifida, obtuſa lobis remotis, longe petiolata.* Spica *Melampyri arvenſis: bracteis lanceolatis, dentato-ſetaceis, rubris ſaepe.* Corollae *parvae;* Styli *floribus duplo longiores.*

Planta rariſſima quinquies tantum a Clariſſ. Pallas *lecta.* W.

*5. DRACOCEPHALUM *Origanoides.*

D. floribus ſpicato-capitatis, bracteis cuneiformibus dentatis coloratis, foliis ſubrotundo-cordatis ſinuato-dentatis ſubtus tomentoſis. W.
Dracocephalum origanoides. *Stephan in litt.*
Doſtenartiger Drachenkopf. W.
Habitat in Sibiria. ♄ (v. ſ.)

Planta *puſilla fruticuloſa caeſpitoſa more Thymi Serpylli.* Caules *plures biunciales ramoſi adſcendentes teretiuſculi incani e radice calami columbini craſſitie.* Folia *oppoſita petiolata parva unguicularia caneſcentia praeſertim ſubtus, ſubrotundo-cordata, utrinque dentibus binis vel tribus obtuſis profundis inſtructa.* Petioli *plani foliorum longitudine villoſi.* Flores *in capitulo ſemiunciali ſubrotundo terminali fere ut in Origano, ſpicati.* Bracteae *cuneiformes tri-vel quinquedentatae, dentibus acutis, nervoſae coloratae piloſae.* Calyx *bilabiatus generis, laciniis acutis mucronatis margine piloſo-ciliatis.* Corolla *parva Dracocephali bracteis brevior, tubo calyce longiore.* W.

*6. DRACOCEPHALUM *palmatum.*

D. floribus ſubſpicatis, foliis ſubrotundo-cuneiformibus ſinuato-dentatis, calycis labio ſuperiore indiviſo mucronato. W.
D. (*palmatum*) floribus ſolitariis ſubſpicatis, foliis ſubrotundis profunde ſinuatis, caule ramoſo repente vel flexuoſo. *Stephan in litt.*

Handförmiger Drachenkopf. W.
Habitat in Sibiria ♃ v. f.)

Caulis *repens ramofus.* Rami *digitales adfcendentes.* Folia *petiolata, inferiora fubrotunda, fuperiora oblonga vix femiuncialia, bafi cuneiformia apice profunde et obtufe quinque vel feptemdentata pubefcentia, trinervia, nervis apice fubdivifis.* Flores *in apice ramorum fubfpicati coerulei.* Calyx *tubulofus bilabiatus, labium fuperius obovatum reticulatum indivifum apice mucronatum, quandoque mucronibus binis vel tribus inftructum; labium inferius, quadripartitum, laciniis lanceolatis mucronatis. Ab affinibus calyce diverfum.* W.

7. DRACOCEPHALUM *peregrinum.*

D. floribus fubfpicatis, foliis lanceolatis remote mucronato-dentatis, bracteis lineari-lanceolatis fubdenticulato-fpinofis. W.

D. floribus fubfpicatis, foliis caulinis ovato-oblongis incifis; bracteis lineari-lanceolatis denticulato-fpinofis. *Sp. pl.* 829. *Gmel. fib.* 3. *p.* 237.

D. floribus oppofitis, bracteis lanceolatis integerrimis, foliis lanceolatis mucronatis dentatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 319. *

D. foliis ex lanceolato-linearibus rarius dentatis. *Act. goett.* 3. *p.* 456.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 545.
Fremder Drachenkopf. W.
Habitat in Sibiria. ♃ (v. v.)

*8. DRACOCEPHALUM *fruticulofum.*

D. floribus fubfpicatis, foliis ellipticis integerrimis mucronatis, bracteis ellipticis denticulato-fpinofis. W.

Dracocephalum fruticulofum. *Stephan in litt.*
Strauchartiger Drachenkopf. W.
Habitat in Sibiria. ♄ (v. f.)

Caulis *fuffruticofus fubtetragonus ramofus glaber.* Folia *quatuor lineas longa, vix femiuncialia, elliptica, petiolata, plerumque integerrima, interdum bafi dente folitario inftructa, utrinque fcabriufcula, apice mucronata.* Flores *in apice caulis fubfpicati.* Bracteae *forma foliorum, fed bafin verfus dentibus utrinque tribus vel quatuor apice ariftatis inftructae.* Calyx *coloratus quinquefidus ariftatus. Differt a D. peregrino:* foliis *multo minoribus integerrimis ellipticis*

mucronatis, calycibus *quinquefidis nec bilabiatis*, corollis *duplo minoribus*. W.

9. DRACOCEPHALUM *austriacum*.

D. floribus spicatis, foliis sessilibus linearibus mucronatis, caulinis basi tri-vel quinquepartitis, rameis simplicibus, bracteis tripartitis. W.

D. floribus spicatis, foliis bracteisque linearibus partitis spinosis. *Sp. pl.* 829. *Iacq. ic. rar.* 1. 112. *Collect.* 1. *p.* 119. * *Host. synop.* 335.

Ruyschiana laciniata. *Mill. dict. n.* 2.

Hyssopus spicis interruptis. *Hort. cliff.* 364.

Hyssopus austriacus, magno flore, folio chaemaepityos. *Herm. lugdb.* 330.

Ruyschiana hirsuta, foliis laciniatis. *Amm. ruth.* 50.

Chamaepitys caerulea austriaca. *Bauh. pin.* 250.

Chamaepitys austriaca. *Clus. hist.* 2. *p.* 185.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 545.

Oestreichischer Drachenkopf. W.

Habitat in Austriae, Hungariae, Transsylvaniae, Lusitaniae *montibus*. ♃ (v. v.)

10. DRACOCEPHALUM *Ruyschiana*.

D. floribus spicatis, foliis bracteisque lanceolatis indivisis muticis. *Fl. suec.* 2. *n.* 537. *Flor. dan. t.* 121. *Kniph. cent.* 9. *n.* 33.

D. foliis linearibus indivisis integerrimis, floribus spicatis. *Hort. ups.* 165. *

D. floribus verticillato-spicatis, foliis linearibus confertis. *Gmel. sib.* 3. *p.* 236. *n.* 59.

Dracocephalus foliis ellipticis, fasciculatis, verticillis spicatis: bracteis ovato-lanceolatis. *Hall. helv. n.* 254.

Ruyschiana (*spicata*) floribus spicatis, foliis bracteisque linearibus glabris indivisis. *Mill. dict. n.* 1.

Ruyschiana glabra, foliis integris. *Amm. ruth.* 50.

Ruyschiana flore coeruleo magno. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 172. *Zanon. nov. t.* 146.

Pseudo Chamaepitys austriaca. *Riv. mon.* 146.

Prunella hyssopi folio viridi, amplo flore caeruleo. *Moris. hist.* 3. *p.* 364. *s.* 11. *t.* 5. *f.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 546.

Schwedischer Drachenkopf. W.

Habitat in Sibiria, Suecia, Helvetia, Dania. ♃ (v. v.)

** *Verticillata.*

11. DRACOCEPHALUM *grandiflorum.*

D. floribus verticillatis, foliis oblongis obtusis dentatis petiolatis, bracteis lanceolatis integerrimis, calycis labio superiore elliptico obtuso indiviso. W.

D. floribus verticillatis, foliis ovatis inciso-crenatis, bracteis lanceolatis integerrimis. *Sp. pl.* 830. *Mill. dict. n.* 9. *Kniph. cent.* 9. *n.* 32.

D. floribus verticillatis, foliis oblongis obtusis sinuato-crenatis, bracteis oblongis. *Gmel. sib.* 3. *p.* 233. *n.* 56

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 547.

Grossblütiger Drachenkopf. W.

Habitat in Sibiria ⊙ (v. f.)

Folia *ovata s. ovalia, profunde et obtuse serrata, nuda: caulina trinervia; floralia integerrima.* Bracteae *lanceolatae, integerrimae, parvae, pilis adspersae.* Corolla *maxima, coerulea.*

A sequente distinctissimum, quo cum Linnaeus filius in Supplemento conjunxerat. Differt a D. altaiensi: foliis *petiolatis oblongis obtusis et obtuse dentatis,* floribus *minoribus,* calycis *labio superiore elliptico rotundato-obtuso reticulato mucronato, labio inferiore quadripartito, laciniis lanceolatis acuminatis,* stylo *corolla longiore. A D. palmato diversum* foliis *multo majoribus obtuse dentatis nec incisis et toto habitu.* W.

12. DRACOCEPHALUM *altaiense.*

D. floribus verticillatis, foliis radicalibus cordato-ovatis, caulinis sessilibus subrotundo-cuneiformibus acute dentatis, calycinis dentibus aequalibus. W.

D. (*altaiense*) foliis crenatis, radicalibus cordatis, caulinis orbiculatis sessilibus, bracteis laciniatis oblongis. *Syst. veg.* 454. *Laxmann Nov. Comment. Petrop.* 15. (1770) *p.* 556. *t.* 29. *f.* 3. *

Dracocephalum grandiflorum. *Lin. suppl.* 274.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 550.

Altaischer Drachenkopf. W.

Habitat in summis alpium Altaicarum *jugis.* ♃ (v. f.)

Caules *semipedales tetragoni simplicissimi subpubescentes.* Folia *radicalia Betonicae petiolata cordata obtusa, obtuse serrata rugosa pubescentia.* Folia *caulina s. superiora fere cuneata rotundata obtusissima crenato-dentata.* Bracteae *utrinque binae obtusissimae longitudine calycis acuminato-dentatae, praeter Bra-*

eteolas florum lateralium duas minutas lanceolatas. Verticilli *floribus utrinque ternis.* Calyces *fubpedunculati tubulofi quinquefidi, dentibus tribus fuperioribus minus divifis.* Corollae *magnae coeruleae.* Faux *valde inflata, dorfo utrinque ftria elevata.* Labium *fuperius bifidum obtufum, inferius trifidum, lacinia media majore atro-coerulea reflexa apice barbata.* Stamina *quatuor fub labio fuperiore.* Antherae *oblongae.* Stigmata *duo acuta.*

13. DRACOCEPHALUM *fibiricum.*

D. floribus verticillatis, verticillis pedunculatis bifidis fecundis, foliis lanceolatis cordatis acuminatis ferratis glabris. W.

D. floribus fubverticillatis, pedunculis bifidis fecundis, foliis cordato-oblongis acuminatis nudis. *Sp. pl.* 830.

D. verticillis pedunculo communi elevatis fecundis. *Gmel. fib.* 3. *p.* 234. *t.* 51.

Nepeta corymbis geminis pedunculatis axillaribus, foliis cordato-oblongis acuminatis ferratis. *Hort. upf.* 164.

Cataria montana, foliis veronicae pratenfis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 27. *t.* 50. *f* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 547.

Sibirifcher Drachenkopf. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. v.)

Corollae faux lata et fere inflata: Labio fuperiore compreffo, bifido: L. inferiore denticulato, antice villofo. Stamina duo fuperiora bafi hirfuta.

Planta *foetida odore olei rancidi.* Folia *faepius apice integerrima.* Bracteae *lineari-fetaceae.* W.

14. DRACOCEPHALUM *Moldavica.*

D. floribus verticillatis, bracteis lanceolatis ciliato-dentatis, foliis lanceolatis profunde dentatis, fubtus punctatis, ferraturis infimis fubciliatis. W.

D. floribus verticillatis, bracteis lanceolatis: ferraturis capillaceis. *Hort. upf.* 166. * *Mat. med.* 153. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 4. *n.* 38. *Ludw. ect. t.* 15. *Blackw. t.* 551.

D. floribus verticillatis, foliis ex ovato-lanceolatis, bracteis longe ciliatis. *Gmel. fib.* 3 *p.* 230. R.

D. floribus verticillatis, foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 303. *Roy. lugdb.* 312.

Meliffa peregrina, folio oblongo. *Bauh. pin.* 229.

Mentha moldavica. *Cam. epit.* 576.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 548.
Türkischer Drachenkopf. W.
Habitat in Moldavia, Sibiria. ☉ (v. v.)
Planta *sibirica gaudet floribus multo majoribus, calycibus latioribus coloratis.*

15. DRACOCEPHALUM *canescens.*
D. floribus verticillatis, bracteis oblongis ciliatis, calycibus striatis pubescentibus, tubo corollae calyce longiore. W.
D. floribus verticillatis, bracteis oblongis: serraturis spinosis, foliis subtomentosis. *Hort. ups.* 66. * *Mill. dict. n* 5. *et ic. t.* 129. *Kniph. cent.* 9. *n.* 31.
D. floribus verticillatis, foliis lanceolatis, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 312.
Moldavica orientalis, betonicae folio, flore magno violaceo. *Tournef. cor.* 11. *Comm. rar.* 28. *t.* 28.
Sideritis incana, oleae folio, flosculis ex incarnato candicantibus, montis libani. *Volk. norib.* 353. *t.* 353.
Sideritis annua, flore luteo utriculis et foliis longioribus. *Moris. hist.* 3. *p.* 389. *f.* 11. *t.* 8. *f.* 18.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 549.
Grauer Drachenkopf. W.
Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)
Folia *oblonga obtusa dentata, summa integerrima.* W.

16. DRACOCEPHALUM *peltatum.*
D. floribus verticillatis, bracteis orbiculatis ciliatis, calycibus striatis glabris, segmentis oblongis reticulatis, tubo corollae calyce breviore. W.
D. floribus verticillatis, bracteis orbiculatis serrato-ciliatis. *Hort. ups.* 166. *Mill. dict. n.* 8. *Kniph. cent.* 8. *n.* 38.
D. floribus verticillatis, foliis floralibus orbiculatis. *Hort. cliff.* 309. * *Roy. lugdb.* 312.
Moldavica orientalis, salicis folio, parvo flore coeruleo. *Tournef. cor.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 549.
Schildförmiger Drachenkopf. W.
Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)
Folia *oblonga obtusa dentata, summa basi dentata.* W.

17. DRACOCEPHALUM *nutans.*
D. floribus verticillatis, bracteis oblongis ovatis integer-

gerrimis, corollis calyce duplo longioribus nutantibus. W.

D. floribus verticillatis, bracteis oblongis ovatis integerrimis, corollis majufculis nutantibus. *Hort. upf.* 167. *n.* 2. * *Mill. dict. n.* 6.

D. floribus verticillatis, bracteis lanceolatis integerrimis, foliis oblongis, fuperioribus integris, floribus nutantibus. *Gmel fib.* 3. *p.* 231. *t.* 49.

Moldavica betonicae folio flore coeruleo. *I. R. H.* 184.

Moldavica betoniae folio, floribus minoribus caeruleis pendulis. *Amm. ruth.* 44. *n.* 57.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 550.

Hängender Drachenkopf. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. v.)

In planta fpontanea funt corollae calyce duplo, in culta vero triplo longiores. W.

18. DRACOCEPHALUM *thymiflorum.*

D. floribus verticillatis, bracteis oblongis integerrimis, corollis vix calyce majoribus. *Hort. upf.* 167.* *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 9. *n.* 34.

D. floribus verticillatis, bracteis lanceolatis integerrimis, foliis ovatis, fuperioribus integris, floribus vix e calyce eminentibus. *Gmel. fib.* 3. *p.* 233. *t.* 50.

Cedronella tatarica perennis, urticae foliis, flofculis minoribus, ex coeruleo rubentibus. *Roy. lugdb.* 537.

Moldavica orientalis minima, ocymi folio. *Comm. rar.* 29. *t.* 29?

Moldavica betonicae folio, floribus minimis pallide coeruleis. *Amm. ruth.* 46. *n.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 551.

Thymianblütiger Drachenkopf. W.

Habitat in Sibiria. ☉ (v. v.)

1120. MELITTIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 985.

Calyx tubo corollae amplior. *Corollae* labium fuperius planum; lab. inf. crenatum. *Antherae* cruciatae.

1. MELITTIS *Meliffophyllum.*

M. foliis oppofitis ovatis aequaliter dentatis, calyce glabro. W.

Melittis. *Hort. cliff.* 309. *Roy. lugdb.* 309. *Sauv. monſp.* 150. *Mill. dict. n.* 1. *et illuſtr. Crantz auſtr. p.* 284. *Scop. carn. n.* 76. *Iacq. auſtr. t.* 26. *Kniph. cent.* 6. *n.* 60. *Hoffm. germ.* 213. *Roth. germ. I.* 261. *II.* 46.
Meliſſophyllum. *Hall. helv. n.* 244. *Riv. mon. t.* 21.
Meliſſa Fuchſii. *Cam. epit.* 99. 30.
Lamium montanum, meliſſae folio. *Bauh. pin.* 231.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 553.
Meliſſenblättrige Melittis. W.
Habitat in dumetis ſubalpinis Germaniae, Helvetiae, Auſtriae, Angliae, Monſpelii. ♃ (v. v.)

Calyx *campanulatus, erectus, corolla latior, trifidus: lacinia ſuprema ſaepe utrinque dente parvo notata.* Corolla *alba; Tubo duplo longiore calyce; Limbo quadripartito, patente, ex Labio ſuperiore ſubrotundo, recto, integro; Labio inferiore trifido: intermedia majore, plana, integra, purpurea.* Antherae *flavae, corolla breviores.*

Variat *floribus totis niveis. Non eſt* Lamium *montanum meliſſae folio Miller. t.* 158. *Hall.*

*2. MELITTIS *japonica.*
M. foliis alternis ovatis obtuſis inaequaliter ſerratis, calyce villoſo. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 338.
Melittis Melyſſophyllum. *Thunb. jap.* 248.
Japaniſche Melittis. W.
Habitat in Japonia. ⊙

Caulis *erectus villoſus ſimplex ſpithamaeus.* Folia *alterna petiolata ovata obtuſa inaequaliter et duplicato-ſerrata villoſa patula digitalia.* Petioli *unguiculares.* Flores *pedunculati, in axillis foliorum ſolitarii.* Pedunculus *hirtus pollicaris.* Calyces *ſtrigoſo-hirſuti cernui.* Thunb. l. c.

1121. OCIMUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 986.

Calyx labio ſuperiore orbiculato; inferiore quadrifido. *Corollae* reſupinatae alterum labium 4-fidum; alterum indiviſum. *Filamenta* exteriora baſi proceſſum emittentia.

1. OCIMUM *thyrſiflorum.*
O. floribus paniculato-faſciculatis, caule ramoſiſſimo.

Mant. 84. *Murray. in Nov. Comm. Goett. tom.* 8. *p.* 47. *t.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. fyft. 7. *p.* 555.
Straufsblütiges Bafilienkraut. W.
Habitat in India, *diutius virens.*

Caulis *erectus, lignofus, fefquipedalis, totus Ramis fubdivifus, brachiatus f. paniculatus ramulis teretibus, utrinque canaliculatis.* Folia *petiolata, elliptico-lanceolata utrinque viridia, nuda, leviter ferrata, bafi integerrima, vix carina fcabra, acuminata.* Paniculae *ramorum terminales, brachiatae, denfae f. confertae, foliis vix longiores, e ramulis verticillatis, purpurafcentibus.* Bracteae *lanceolatae, purpurafcentes.* Corollae *purpurafcentes, extus pallidae, labio fuperiore ovato, labio inferiore albo.* Stamina *alba.* Piftilla *purpurafcentia.* Odor *foliorum Rutae.*

Differt *a reliquis* Statura *ramofiore fruticis;* Foliis *magis virentibus diuturnioribus, odore Rutae;* Floribus *in thyrfum fafciculatis.* H. U.

*2. OCIMUM *inflexum.*

O. panicula terminali racemofa, caule ramisque flexuofis. *Thunb. jap.* 249.
Gebogenes Bafilienkraut. W.
Habitat in Japonia.

Caulis *herbaceus et rami flexuofo-erecti, apice inflexi, tenuiffime tomentofi tetragoni pedales.* Folia *unguicularia.* Panicula *racemofo-coarctata.* Tunb. jap.

*3. OCIMUM *virgatum.*

O. racemis verticillatis virgatis, foliis oblongis ferratis. *Thunb. jap.* 250.
Ruthenförmiges Bafilienkraut. W.
Habitat in Japonia *prope* Nagafaki.

Caulis *tetragonus profunde fulcatus tenuiffime tomentofus flexuofo-erectus ramofus.* Rami *cauli fimiles, inferiores remotiores fuperiores virgati.* Folia *obovato-oblonga ferrata tenuiffime tomentofa pollicaria et ultra.* Racemi *florum in ramis terminales ex verticillis fexfloris frequentibus, digitales erecti.* Thunb. l. c.

4. OCIMUM *monachorum.*

O. ftaminibus edentulis: alternis bafi barbatis. *Mant.* 58.
O. caryophyllatum monachorum. *Bauh. hift.* 3. *p.* 260.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 556.

Zimmtduftiges Basilienkraut. W.
Habitat in India. ☉ (v. v.)

Caulis *erectus, pedalis, teretiusculus, subpilosus*: Ramis *fere supra-axillaribus.* Folia *petiolata, ovata, obtusiuscula, nuda, serrata, vix ciliata.* Racemi *verticillis sexfloris.* Calycis *labium superius cordatum striis tribus.* Bracteae *cordatae, caducae.* Corollae *minores, albidae, labio inferiore purpurascente.* Filamenta *purpurea, longitudine corollae, absque dentibus ad basin, at horum loco alterna ad basin villosa.* H. U.

5. OCIMUM *gratissimum.*

O. caule suffruticoso, foliis lanceolato-ovatis, racemis teretibus. *Mant.* 414. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 495. *Collect.* 4. *p.* 208. *

O. zeylanicum perenne odoratissimum latifolium. *Burm. zeyl.* 174. *t.* 80. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 557.

Angenehmes Basilienkraut. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. v.)

Caulis *basi perennans, strictus.* Folia *costa supra tomentoso-canescente.* Spicae *ante anthesin tetragonae, bracteis subulato-prominentibus.* Bracteae *cordatae, acutae.* Flores *parvi.* Corollae *albae antheris luteis.*

6. OCIMUM *album.*

O. foliis ovatis obtusis: verticillis racemorum approximatis: nubilibus tetragonis, corollis crenatis. *Mant.* 85.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 557.

Weisses Basilienkraut. W.

Habitat in India, Iava. ☉

Caulis *pedalis, albo-virens, basi lignosus.* Racemi *pauci.* Folia *congeneribus latiora crassioraque, ovata, concava, obtuse serrata.* Racemi Bracteae *lanceolatae, cordatae s. ovatae, acutae, ante anthesin flore longiores spicam tetragonam formantes.* Verticilli *approximati.* Corollae *magnae, albae, crenatae: labio superiore quadrifido, sed laciniis lateralibus magis divaricatis.* Stamina *alba.* H. U.

*7. OCIMUM *tomentosum.*

O. foliis ovatis dentatis tomentoso-incanis, caule basi fruticoso. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 382.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Planta *valde villoſa alba, vix pedalis.* Caulis *baſi lignoſus, ramis erectis rubicundis albo-villoſis.* Folia *minuta ovata dentata utrinque albo-tomentoſa.* Petioli *longitudine foliorum valde villoſi.* Verticilli *florum parum diſtantes in racemo parvo terminali.* Calyx *exacte ut in Ocimis.* Lamarck l. c.

*8. OCIMUM *grandiflorum.*

O. caule fruticoſo, foliis ovatis ſerratis, genitalibus longiſſimis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 89. *t.* 43. *

O. (*filamentoſum*) foliis ovato-oblongis, filamentis corolla duplo longioribus. *Forsk. deſcr.* 108. *

Groſsblütiges Baſilienkraut. W.

Habitat in Arabia *felici prope montem* Melhan. ♄

Frutex *bicubitalis, ramis ſubtetragonis nodoſis.* Folia *oblonga ſerrata baſi in petiolum attenuata, papilloſa ſubviſcoſa.* Racemus *terminalis e verticillis diſtantibus ſuperne approximatis ſexfloris.* Bracteae *oppoſitae ovatae acuminatae crenatae.* Calyx *bilabiatus, labium ſuperius ſubrotundum, inferius oblongum apice biariſtatum.* Corolla *alba magna; labium ſuperius erectum crenatum trilobum, lacinia intermedia longiore profunde obcordata; Labium inferius ſubrotundum acutum.* Filamenta *corolla duplo longiora adſcendentia.* W.

9. OCIMUM *Baſilicum.*

O. foliis ovatis glabris, calycibus ciliatis. *Hort. cliff.* 315. *Hort. upſ.* 168. *Roy. lugdb* 322. *Mat. med.* 154. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 4. *n.* 56. *Regn. bot.*

O. caryophyllatum majus. *Bauh. pin.* 226.

Ocimum. *Cam. epit.* 308. *Sabb. hort.* 3. *t.* 84. *Blackw. t.* 104.

β. O. caryophyllatum maximum. *Bauh. pin.* 226.

γ. O. latifolium maculatum ſ. criſpum. *Bauh. pin.* 226.

δ. O. viride, foliis bullatis. *Bauh. pin.* 225.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 558.

Gemeines Baſilienkraut. W.

Habitat in India, Perſia. ⊙ (v. v.)

10. OCIMUM *minimum.*

O. foliis ovatis integerrimis. *Hort. upſ.* 169.

O. foliis ovatis incanis. *Hort. cliff.* 315. *Roy. lugdb.* 312.

O. minimum. *Bauh. pin.* 226. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 407. *ſ.* 11. *t.* 10. *f.* 17. *Sabb. hort.* 3. *t.* 85.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 560.
Kleines Baſilienkraut. W.
Habitat in Zeylona. ⊙ (v. v.)

*11. OCIMUM *integerrimum.* W.

O. foliis oblongis acuminatis integerrimis, bracteis ciliatis. W.
Ganzblättriges Baſilienkraut. W.
Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Caulis *erectus ramoſus tetragonus glaber, videtur herbaceus, ramis patulis.* Folia *longe petiolata ſesquiuncialia oblonga utrinque attenuata acuminata integerrima, ſubtus punctata, glabra.* Racemi *terminales tri- ſeu ſexunciales in ramorum apice et dichotomiis caulis.* Verticilli *ſexflori diſtantes.* Bracteae *oppoſitae petiolatae oblongae acutae obſolete dentatae ciliatae.* Calyx *bilabiatus; labium ſuperius trifidum, lacinia media obtuſa, lateralibus acuminatis; Labium inferius bipartitum, laciniis lanceolatis acuminatis.* Corollae *Labium ſuperius tripartitum, lacinia intermedia obcordata; Labium inferius lanceolatum. Vidi varietatem foliis lanceolatis.* W.

12. OCIMUM *ſanctum.*

O. foliis oblongiuſculis obtuſis ſerratis undulatis, caule hirto, bracteis cordatis. *Mant.* 85.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 560.
Heiliges Baſilienkraut. W.
Habitat in India. ⊙

Caulis *ſeſquipedalis, erectus, brachiatus, teretiuſculus, utrinque ſubcanaliculatus, atropurpureus, muricatus, tuberculis pilo albo.* Folia *ovata ſ. oblongiuſcula, obtuſiuſcula, ſerrata, nuda; margine nervisque ſubtus piloſa, venis purpureis ſubtus; ſuperiora obſcuriora.* Petioli *hirti, atropurpurei.* Racemi *terminales, ſolitarii, erecti, atropurpurei.* Bracteis *petiolatis, cordatis, concavis, reflexis, deciduis, longitudine calycis.* Calyx *ſupra baſin gibboſam hirtus.* Corolla *laete purpurea, vix calyce major.* Filamenta *albida.* Antherae *flaveſcentes.* Odor *vix ullus.* H. U.

*13. OCIMUM *rugoſum.*

O. racemis terminalibus, foliis ovatis acutis ſerratis ſubtus rugoſis. *Thunb. jap.* 249.
Runzliches Baſilienkraut. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *tetragonus ſulcatus tenuiſſime tomentoſus bipedalis et ultra.* Rami *oppoſiti cauli ſimiles patuli.* Folia *ovata acuminata ſerrata, ſubtus rugoſa et pallida, ſuperioribus ſenſim minoribus.* Florum *racemi terminales contracti.* Thunb. l. c.

*14. OCIMUM *criſpum.*

O. racemis terminalibus, foliis ovatis ſerratis criſpis, calycibus hiſpidis. *Thunb. jap.* 248.

Siſo. *Kaempf. amoen.* 784.

Krauſes Baſilienkraut. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *tetragonus erectus villoſus ramoſus.* Rami *decuſſati cauli ſimiles.* Folia *petiolata ovata acuminata ſerrata, inferne integerrima, glabra purpuraſcentia criſpata pollicaria.* Petiolus *longitudine folii, laxus villoſus.* Racemi *terminales laxi digitales et ſpithamaei.* Bracteae *oblongae acuminatae breves glabrae.* Calyces *hiſpidi.* Thunb. l. c.

*15. OCIMUM *ſcabrum.*

O. racemis ſimplicibus erectis, foliis ovatis ſubtus punctatis. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 338.

Ocimum punctatum. *Thunb. jap.* 249.

Scharfes Baſilienkraut. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *erectus paniculatus tetragonus, uti tota planta, piloſo-ſcabridus, pedalis et ultra.* Folia *oblonga acuta ſerrata, ſubtus minutis poris punctata.* Racemi *terminales ſimplices, floribus oppoſitis, digitales.* Bracteae *flores diſtinguentes ſetaceae.* Thunb. jap. l. c.

16. OCIMUM *americanum.*

O. foliis ſublanceolatis acuminatis ſubſerratis, racemis teretibus, caule ſubherbaceo. *Amoen. acad.* 4. *p.* 276.* *Mill. dict. n.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 561.

Americaniſches Baſilienkraut. W.

Habitat in America. ⊙ (v. ſ.)

17. OCIMUM *verticillatum.*

O. racemo elongato nudo, floribus verticillatis quaternis pedunculatis, foliis obtuſis. *Lin. ſuppl.* 276. *Retz obſ.* 5. *p.* 5.

Wirtelblütiges Basilienkraut. W.

Habitat ad Cap. b. spei. *D. Montin.*

Caulis *pedalis totus laevis racemo brevior adscendens.* Folia *opposita, oppositionibus* 5 *s.* 6, *petiolata ovata obtusa laevia, serraturis utrinque duabus.* Petioli *longitudine foliorum.* Racemus *erectus herba longior nudus filiformis.* Flores *verticillati ut Hottoniae, quaterni.* Pedicelli *capillares longitudine fere florum.* Bracteae *ad pedicellos binae ovatae minutae laeves.* Calyx *campanulatus acutus quinquedentatus subaequalis, absque ullo dente latiore incumbente.* Corollae *resupinatae curvatae, labio latiore reflexo.* Stamina *duo longitudine corollae, duo breviora.*

*18. OCIMUM *acutum.*

O. racemis filiformibus, foliis ovatis acuminatis serratis, bracteis hirtis. *Thunb. jap.* 248.

Spitziges Basilienkraut. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *tetragonus erectus glaber laevis.* Folia *petiolata ovata acuminata serrata, inferne integra glabra, subtus pallide venosa, duos pollices lata, tripollicaria.* Petiolus *folio paullo brevior, carina subtus hirtus.* Racemi *filiformes digitales et ultra.* Bracteae *ovatae acutae hispidae.* Thunb. l. c.

19. OCIMUM *tenuiflorum.*

O. foliis ovato-oblongis serratis, bracteis cordatis reflexis concavis, spicis filiformibus. *Sp. pl.* 833.

O. maderaspatanum frutescens, gratissimi odoris, flore parvo, caulibus villosis. *Pluk. alm.* 268. 208. *f.* 4.

Basilicum agreste. *Rumph. amb.* 5. *t.* 92. *f.* 2.

Mentha zeylanica spicata pusilla, angustissimo folio dentato. *Burm. zeyl.* 158. *t.* 70. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 561.

Dünnblütiges Basilienkraut. W.

Habitat in Malabaria. ⊙ ♄

Caulis *pedalis s. bipedalis, teretiusculus, purpurascens, brachiatus, pilis adspersus patulis; Rami breviores.* Folia *ovato-oblonga, obtuse serrata, mollia, longe petiolata.* Spicae *terminales, ternae, longae, angustae, pedunculatae: Bracteis oppositis, glabris, cordatis, concavis, arcte reflexis.* Flores *tres ex singula bractea, subsessiles.* Calyces *glabri, 5-fidi labio superiore plano majore, reniformi, acuto.* Corolla *parva purpurascens: Labio superiore 4-fido; Labio*

inferiore simplici. Stamina 4, *quorum 2 basi appendiculata.* Stylus *flore longior, bifidus.* Flores *tam parvi, ut vix nudis oculis conspiciantur, qui incipiunt florere ab apice spicarum.*

20. OCIMUM *polystachyon.*

O. corollis quadrifidis, racemis aphyllis apice nutantibus. *Mant.* 2. *p.* 567. *Murray. Comm. Gott. nov. T.* 3. *p.* 71. *t.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 562.

Vieljähriges Basilienkraut. W.

Habitat in India *orientali.* ☉ (v. v.)

Caulis *erectus, bipedalis, brachiatus, tetragonus: angulis acutis scabris: Rami oppositi, copiosissimi, erecti.* Folia *opposita, petiolata, ovata, obtusa, grosse serrata, acuta, lineata.* Petioli *longitudine foliorum, tetragoni, subtus scabriusculi.* Racemi *axillares, secundi, longi, aphylli, erecti, apice nutantes praesertim noctu: Floribus verticillatis, quinis.* Calyx *quinquefidus: lacinia superiore cordata: reliquis subsubulatis. Corollae vix calyce duplo longiores, minutae, albidae, quadrifidae, Menthae facie: Limbo purpurascente: lacinia superiore vix emarginata.* Stamina *declinata, corolla non longiora.*

Obs. Nepeta *nequit esse, ob labium inferius non crenatum.*

Mentha *neque ob stamina declinata.*

Ocimum *absque dentibus staminum ob stamina declinata.*

21. OCIMUM *serpyllifolium.*

O. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, genitalibus longissimis. *Vahl symb.* 1. *p.* 43.

O. (*serpyllifolium*) foliis oblongo-cuneatis acutiusculis complicatis subtus scabris. *Forsk. descr.* 110. *

Quendelblättriges Basilienkraut. W.

Habitat in Arabiae *felicis monte* Chadra. ♄

Frutex *ramosissimus.* Rami *divaricati cani.* Folia *lanceolata basi parum angustiora vix petiolata integerrima, tenuissime villosa, cana parva, facie Thymi Serpylli.* Rudimenta *ramulorum foliosorum ex omnibus axillis, hinc folia fasciculata apparent.* Racemus *terminalis erectus sesquipollicaris, verticillis sexfloris.* Pedicelli *breves callo insidentes.* Bracteae *minutae ovatae acutae deciduae.* Flores *deflexi.* Calyx

corolla duplo brevior tenuissime villosus, dentibus binis inferioribus setaceis, superioribus ovatis. Filamenta *basi villosa corolla triplo longiora.* Vahl l. c.

22. OCIMUM *menthoides.*
O. foliis lineari-lanceolatis serratis. *Fl. zeyl.* 229.
Mentha zeylanica, angustissimo folio dentato. *Raj. suppl.* 284.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 563.
Münzenartiges Basilienkraut. W.
Habitat in Zeylona. (v. s.)

23. OCIMUM *molle.*
O. foliis ovatis cordatis acutis serratis rugosis, sinubus clausis, bracteis subrotundo-cuneiformibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 322.
Weiches Basilienkraut. W.
Habitat in India *orientali.* ⊙
Tota planta pubescens suaveolens. Caulis *crassus obtuse tetragonus.* Folia *late ovata acuta serrata, serraturis obtusis inaequalibus, rugosa mollia profunde cordata, lobis approximatis inflexis.* Petioli *foliis vix breviores.* Corollae *e violaceo-albidae.* Tubus *longitudine calycis.* Labium *superius orbiculatum fornicatum, inferius quadrilobum, seu potius trilobum, lobo intermedio bifido.* Filamenta *simplicia.* Ait. l. c.

*24. OCIMUM *adscendens.* W. †
O. foliis ovatis subdentatis, verticillis paucifloris, calycibus pubescentibus. W.
Aufwärtssteigendes Basilienkraut. W.
Habitat in India *orientali.* ♃ (v. s.)
Caulis *suffruticosus basi ramosus lignosus adscendens semipedalis.* Folia *longe petiolata semiuncialia oblonga, utrinque acuta, levissime serrata, superne glabra, inferne scabriuscula.* Racemi *terminales e verticillis quatuor quadrifloris compositi, inferiores remotissimi, superiores conferti.* Calyx *pubescens bilobus; Labium superius oblongum obtusum; inferius oblongum apicem versus denticulatum et aristis binis instructum.* Bracteae *oblongae pubescentes.* Corollam *non vidi.* W.

25. OCIMUM *scutellarioides.*
O. corollis falcatis, pedicellis ramosis. *Mant.* 84.
O. foliis lanceolato-ovatis serratis, racemis verticillatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 834.

Majorana rubra. *Rumph. amb.* 5. *p.* 291. *t.* 101.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 564.
Helmkrautartiges Basilienkraut. W.
Habitat in India. (v. f.)

Caulis *pubescens.* Folia *ovata, petiolata, obtuse serrata:* Petiolis *adhuc tenellis valde tomentosis.* Racemus *erectus, longus:* Bracteis *cordatis, sessilibus, acuminatis, laevibus.* Pedicelli *utrinque gemini, ramosi, multiflori.* Calyx *minutus: Lab. super. cordato; L. infer. 4-fido, acuto, tenui: intermediis 2 longioribus.* Corollae *tubus erectus; Limbus reflexus, fauce dilatata; Labio super. erecto, brevissimo; Lab inferiore elongato, falcato, stamina et pistillum obvolvente.* Differt *a congeneribus in flore, ut fere distincti generis.*

26. OCIMUM *prostratum.*
O. caulibus prostratis, foliis ellipticis lineatis. *Mant.* 566.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 565.
Liegendes Basilienkraut. W.
Habitat in India *orientali.* ☉

Caulis *spithamaeus, erectus, octosulcatus: pilis nutantibus.* Rami *divaricatissimi, ad radicem longiores, prostrati, similes.* Folia *opposita, petiolata, elliptica, lineata, subpilosa, argute serrata, pollicaria.* Spicae *terminales, solitariae, e verticillis oblongae.* Calycis *lacinia superior latior, obtusior; infimae duae minores, acutiores.* Corolla *minima, caerulescens.* Labium superius *quadrifidum, aequale, secundum sinus villosum.* Lab. inferius *paulo longius, concavum.* Stamina *didyma, declinata, (vix dente notata) longitudine Corollae.* Stigmata *duo, erectiuscula.*

27. OCIMUM *capitellatum.* †
O. herbaceum, foliis ovatis, floribus aggregatis, petiolis lateralibus. *Lin. suppl* 276. (*excluso synonymo.*)
Kopfförmiges Basilienkrant. W.
Habitat in China. H. U.

Caulis *oleraceus, obtuse tetragonus, bisulcatus, parce ramosus, pedalis.* Folia *opposita petiolata ovata obtuse serrata costata rugosa Lamii, laevia, non nitida.* Petiolus *sensim desinens in folium.* Pedunculi *axillares solitarii, capitulo floribus aggregatis magnitudine nucis Coryli.* Calyx *communis penta-ad decaphyllus, longitudine floris.* Perianthia *propria tubulosa quinquefida, raro quadrifida aequalia.* Corollae *albae minimae,*

oculo nudo vix discernendae. Tubus *tenuis longitudine calycis.* Limbus *quadrifidus: lacinia superiore vix concava, bifida; inde totus quinquefidus reflexus.*

*1122. PLECTRANTHUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 987.

Calyx lacinia summa majore. *Corolla* resupinata ringens, tubo surfum gibbo vel calcarato.

***1. PLECTRANTHUS** *fruticosus.*

P. nectario calcarato, racemis compositis, pedunculis tripartitis, caule fruticoso laevigato. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 85. *t.* 41. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 322. *Thunb. Diss. Nov. pl. gen.* 9. *p.* 134. *

Germanea urticifolia. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 682. *

Strauchartiger Hahnensporn. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in sylvis* Hautniquas *et prope* Kabeljaus *rivier.* ♄ (v. v.)

Folia *ovata acuminata dentata.* Racemi *terminales erecti, floribus coeruleis.* W.

***2. PLECTRANTHUS** *galeatus.*

P. nectario gibboso, pedicellis ramosis, foliis cordato-ovatis acuminatis serratis. *Vahl symb.* 1. *p.* 43.

Helmförmiger Hahnensporn. W.

Habitat in Java.

Caulis *villosus sulcatus.* Folia *petiolata late ovata villosa praesertim in venis subtus.* Pedunculus *terminalis, pedicellis oppositis ramosis.* Bracteae *nullae.* Corollae *pubescentes, labio inferiore galeato. Reliqua ut in congeneribus. Accedit ad Ocimum scutellarioidem, cui* folia *ovato-lanceolata,* flores *minores,* bracteae *cordatae et* pedunculi *utrinque gemini.* Vahl l. c.

***3. PLECTRANTHUS** *nudiflorus.* W.

P. nectario gibboso, panicula racemosa nuda, foliis cordatis rugosis, superioribus amplexicaulibus. W.

Nacktblütiger Hahnensporn. W.

Habitat in China? ♃ (v. v.)

Sub nomine Ocimi chinensis in hortis vidi. Caulis *brevis vix semipedalis quadrangularis erectus pubescens.* Folia *inferiora petiolata bi s. triuncialia cordata acuminata grosse dentata rugosa glabra, subtus*

ad venas pubescentia. Petioli *unciales a basi folii decrescentis superne alati.* Folia *superiora minora cordata dentata rugosa amplexicaulia.* Panicula *terminalis pedalis et ultra ex verticillis confertis composita, qui e quatuor racemis secundis brevibus uncialibus formantur.* Bracteae *ad quemlibet verticillum binae parvae cordatae integerrimae sessiles.* Calyx *bilabiatus, Labium superius trilobum obtusum, Labium inferius bipartitum, laciniis lineari-subulatis.* Corolla *parva clausa pubescens, tubo refracto, superne gibboso.* W.

*4. PLECTRANTHUS *Forskolaei.*

P. nectario gibboso, racemis aphyllis, caule aequali. *Vahl symb.* 1. *p.* 44.

Ocimum (*hadiense*) foliis ovatis obtusis crenatis villosis flexilibus, floribus retrofractis. *Forsk. descr.* 109. *

Forskolischer Hahnensporn. W.

Habitat in montibus Arabiae *felicis*, Madagascariae.

Caulis *hirsutus aequalis impunctatus.* Folia *petiolata ovata, versus apicem ramorum approximata, pilosa obtusissima grosse crenata, basi transversa integerrima.* Petiolus *folio duplo brevior, basi parum dilatatus.* Racemi *semipedales erecti, verticillis 8-10-floris.* Pedicelli *filiformes.* Calyces *fructiferi sulcati basi inferne gibbosi; Laciniae inferiores setaceae adscendentes.* Corolla *calyce quadruplo longior; tubus parum supra calycem refractus, sursum gibbosus.* Vahl l. c.

*5. PLECTRANTHUS *crassifolius.*

P. nectario gibboso, racemis bracteatis, foliis ovatis carnosis. *Vahl symb.* 1. *p.* 44.

Ocimum *α* (*zatarhendi*) foliis carnosis rigidis, late ovatis acutis, crenatis villosis, basi truncatis. *Forsk. descr.* 109. *

Dickblättriger Hahnensporn. W.

Habitat in Aegypto.

Differt a praecedente: foliis *carnosis*, bracteis *membranaceis ovatis.* Vahl l. c.

6. PLECTRANTHUS *punctatus.*

P. nectario gibboso, floribus spicatis, caule herbaceo hirto. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 87. *t.* 41. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 522.

Ocimum (*punctatum*) caule tereti, foliis ovatis rugosis floribus spicatis. *Lin. suppl.* 275.
Punctirter Hahnensporn. W.
Habitat in Africa. ♂ (v. v.)

Caulis *herbaceus omnino teres pedalis, inferne divaricate-ramosus subhispidus rufo-punctatus punctis, oblongis.* Folia *opposita petiolata ovata serrata rugoso-lineata pilosa.* Stipulae *nullae.* Spicae *terminales pedunculatae.* Bracteae *ovatae.* Flores *cernui.* Corollae *coerulescentes Thymi, resupinatae.* Labium *superius quadrifidum albidum, inferius compressum.*

Flores *parvi in racemo terminali cylindraceo ex verticillis approximatis composito.* Calyx *campanulatus glandulis aurantiis conspersus, bilabiatus; labium superius ovatum erectum, inferius quadrifidum, segmentis oblongis acutis rectis.* Corollae *tubus superne gibbosus; Labium superius trilobum, lacinia media majore emarginata; Labium inferius oblongum obtusum concavum.* W.

1123. TRICHOSTEMA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 988.

Corollae labium superius falcatum. *Stamina* longissima.

1. TRICHOSTEMA *dichotoma.*

T. staminibus longissimis exsertis. *Sp. pl.* 834. *Mill. dict. n.* 1.
Trichostema. *Hort. cliff.* 493. *Gron. virg.* 90. *Roy. lugdb.* 310.
Scutellaria caerulea, majoranae folio, americana. *Raj. suppl.* 311.
Cassida mariana, majoranae folio. *Pet. sicc.* 243.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 566.
Gabelästiger Haarfaden. W.
Habitat in Virginia, Pensylvania. ⊙

2. TRICHOSTEMA *brachiata.*

T. staminibus brevibus inclusis. *Sp. pl.* 834. *Mill. dict.* 2.
Teucrium virginianum, origani folio. *Dill. elth.* 580. *t.* 285. *f.* 369.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 7. *p.* 567.

Weitäſtiger Haarfaden.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

1124. SCUTELLARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 989.

Calyx ore integro: poſt floreſcentiam clauſo, operculato.

1. SCUTELLARIA *orientalis.*

S. foliis inciſis ſubtus tomentoſis, ſpicis rotundato-tetragonis. *Hort. upſ.* 173. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 5. *n.* 82.
S. foliis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 316. * *Roy. lugdb.* 310.
Caſſida orientalis, folio chamaedryos, flore luteo. *Tournef. cor.* 11. *itin.* 3. *p.* 306. *t.* 306. *Comm. rar.* 30. *t.* 30. *Mart. cent.* 18. *t.* 18.
β. Scutellaria orientalis incana, foliis laciniatis, flore luteo. *Tournef. car.* 11.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 568.
Orientaliſches Helmkraut. W.
Habitat in Armenia *circa Tephlin*; Mauritania. ♃ (v. ſ.)
Corollae *purpureae labio albo.*
Corollae *flavae.* Folia *varietatis β. duplo minora et fere pinnatifido-dentata.* W.

2. SCUTELLARIA *albida.*

S. foliis ſubcordatis ſerratis rugoſis opacis, ſpicis ſecundis, bracteis ovatis. *Mant.* 248. *Sabbati hort. rom.* 3. *t.* 29.
S. teucrii facie flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 291.
Houttuyn Lin. Pfl. ſyſt. 7. *p.* 569.
Weiſsliches Helmkraut. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)
Nimis affinis S. orientali; *ſed* Corollae *albae (nec purpureae labio albo,) majores.*
Affinitatem cum praecedente non video. Variat floribus albidis et violaceis.

3. SCUTELLARIA *alpina.*

S. foliis cordatis inciſo-ſerratis crenatis, ſpicis imbricatis rotundato-tetragonis, bracteis flore duplo brevioribus. W.
S. foliis cordatis inciſo-ſerratis crenatis, ſpicis imbrica-

tis rotundato-tetragonis. *Sp. pl.* 839. *Kniph. cent.* 9. *n.* 87 *Allion pedem. n.* 142. *t* 26. *f.* 3.

S. foliis ovatis, ſpicis imbricatis. *Hort. cliff.* 317. *Hort. upſ.* 173. *Roy lugdb* 311.

Caſſida procumbens, foliis ovatis crenatis, ſpicis raris folioſis. *Hall. helv. n.* 281.

Teucrium alpinum inodorum, magno flore. *Bauh. pin.* 247. *prodr.* 116. *Burſ. XV.* 35.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 569.

Alpen-Helmkraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Vallis anguſtae. ♃ (v. v.)

Simillima S. lupulinae, *ſed* Corollae *violaceae labio albido nec flavae;* Bracteae *ovatae, acutae, nec acuminatae, tubo corollis breviores, nec aequales;* Folia *minus oblonga.*

4. SCUTELLARIA *lupulina.*

S. foliis cordatis inciſo-ſerratis acutis glabris, ſpicis imbricatis rotundato-tetragonis, bracteis florum longitudine. W.

S. foliis cordatis inciſo-ſerratis acutis glabris, ſpicis imbricatis rotundato-tetragonis. *Hort. upſ.* 173. * *Mill. dict. n.* 6. *Pall. it.* 2. *p.* 29. *Willich. in Nov. Act. A. N. C. vol.* 4. *p.* 117.

Caſſida alpina ſupina, magno flore albido. *Tournef. inſt.* 182.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 570.

Hopfenartiges Helmkraut. W.

Habitat in Sibiria, Tataria. ♃ (v. v.)

5. SCUTELLARIA *lateriflora.*

S. foliis laevibus carina ſcabris, racemis lateralibus folioſis. *Sp. pl.* 835.

S. foliis cordato-lanceolatis ſerratis, pedunculis multifloris. *Roy. lugdb.* 311.

S. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, racemis folioſis. *Gron. virg.* 91.

S. paluſtris repens virginiana major, flore minore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 416.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7 *p.* 570.

Seitenblütiges Helmkraut. W.

Habitat in Canada, Virginia. ♃ (v. v.)

Racemi *laterales; Foliis minoribus, lanceolatis, ſerratis; inſuper ſinguli pedicelli ſeta utrinque notati ſunt, ut in S. galericulata et peregrina.*

6. SCUTELLARIA *galericulata.*

S. foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Fl. lapp.* 239. *Fl. ſuec.* 499, 538. *Hort. cliff.* 316. *Roy. lugdb.* 310. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 227. *Crantz. auſtr. p.* 275. *Pollich. pal. n.* 576. *Flor. dan. t.* 637. *Blackw. t.* 516. *Kniph. cent.* 8. *n.* 83. *Sabb. hort.* 3. *t.* 30. *Hoffm. germ.* 213. *Roth. germ. I.* 258 *II.* 36.

Caſſida foliis oblonge cordatis, crenatis, verticillis nudis, bifloris. *Hall. helv. n.* 280.

Caſſida galericulata. *Scop. carn.* 2. *n.* 741.

Scutellaria. *Riv. t.* 77. R.

Lyſimachia caerulea galericulata f. Gratiola caerulea. *Bauh. pin.* 246.

Lyſimachia galericulata. *Dalech. hiſt.* 1060.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 571.

Gemeines Helmkraut. W.

Habitat in Europae *litoribus.* ♃ (v. v.)

7. SCUTELLARIA *haſtifolia.*

S. foliis integerrimis: inferioribus haſtatis, ſuperioribus ſagittatis. *It. gotl.* 212. *Fl. ſuec.* 500, 539. * *Crantz auſtr. p.* 276. *Scholl. barb. n.* 483. *Scop. carn. n.* 742. *Hoffm. germ.* 213. *Roth. germ. I.* 258. *II.* 37.

Scutellaria folio non ſerrato. *Riv. mon.* 77.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 572.

Spontonblättrige Helmkraut. W.

Habitat ad litora Sueciae *rarius*; *in* Auſtria, Germania. ♃ (v. ſ.)

An varietas praecedentis? certe maxime affinis.

8. SCUTELLARIA *minor.*

S. foliis cordato-ovatis ſubintegerrimis, floribus axillaribus. *Sp. pl.* 835. *Hudſ.* 265. *Hoffm. germ.* 213. *Roth. germ. I.* 258. *II* 38.

Caſſida paluſtris minima, flore purpuraſcente. *T. Raj. angl.* 3. *p.* 244.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 572.

Kleines Helmkraut. W.

Habitat in Angliae, Germaniae *paludibus.* ♃ (v. ſ.)

Affinis nimium praecedentibus duabus.

9. SCUTELLARIA *integrifolia.*

S. foliis ſeſſilibus ovatis: inferioribus obſolete ſerratis;

ſuperioribus integerrimis. *Sp. pl.* 836. *Mill. dict n.* 4.
S. foliis integerrimis. *Gron. virg.* 91.
S. caerulea virginiana, lamii aut potius teucrii folio, minor. *Pluk. alm.* 338. *t.* 313. *f.* 4.
S. teucrii folio, marilandica. *Raj. ſuppl.* 310.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 573.
Ganzblättriges Helmkraut. W.
Habitat in Virginia, Canada.

10. SCUTELLARIA *havanenſis.*

S. foliis cordato-ovatis crenatis, floribus ſolitariis axillaribus, corollae labio utroque trifido. *Syſt. veg. p.* 457. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 5. *t.* 29. *Iacq. amer.* 172.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 573.
Havannaſches Helmkraut. W.
Habitat Havannae *in rupeſtribus maritimis.*
Planta *procumbens, herbacea, tenella.* Pedunculi *axillares, uniflori.* Corollae *galea trifida.*

*11, SCUTELLARIA *purpuraſcens.*

S. foliis petiolatis cordato-ovatis dentatis, racemis nudis terminalibus, corollis labio utrinque trifido. *Swartz prod.* 89. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 66.
Röthliches Helmkraut. W.
Habitat in Caribaeis. (v. ſ.)
Caules *herbacei proſtrati ſpithamaei ſimplices, obſcure tetragoni, glabri.* Folia *petiolata pollicaria utrinque glabra, ſubtus pallidiora ſubavenia, remote obtuſe dentata.* Racemus *terminalis flexuoſus ſesquipollicaris.* Pedunculus *communis pubeſcens.* Flores *diſtantes alterni.* Bractea *minuta in pedicello, nulla in pedunculo communi.* Calyx *oblique truncatus integerrimus.* Corolla *pubeſcens calyce duplo longior.* Vahl l. c.

12. SCUTELLARIA *hyſſopifolia.*

S. foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 836. *Gron. virg.* 91.
Caſſida marina hyſſopifolia. *Pet. act. angl.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 573.
Iſopblättriges Helmkraut. W.
Habitat in Virginia.
Caulis *erectus.* Folia *lanceolata, ſeſſilia, integerrima, ſcabra.* Corollae *labium ſuperius carina piloſa.* Mant. 414.

13. SCUTELLARIA *peregrina.*

S. foliis cordatis ſerratis glabris, ſpicis elongatis ſecundis, bracteis petiolatis ovatis calyce longioribus. W.
S. foliis ſubcordatis ſerratis, ſpicis elongatis ſecundis. *Hort. cliff.* 317. *Hort. upſ.* 172. *Roy. lugdb.* 311. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 5. *n.* 83.
S. foliis cordatis obtuſis, obtuſe ſerratis, ſpica folioſa in ſummo caule. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 228. R.
Caſſida latifolia, menthae facie, ſemine flavicante. *Amm. ruth. n.* 52. *Gmel.* R.
Lamium peregrinum ſ. Scutellaria. *Bauh. pin.* 231.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 574.
Fremdes Helmkraut. W.
Habitat in nemoribus Florentiae, Liburni, *in* Sibiria, Hungaria. ♃ (v. ſ.)

*14. SCUTELLARIA *Columnae.*

S. foliis oblongis cordatis ſerratis pubeſcentibus, ſpicis elongatis ſecundis, bracteis petiolatis ovatis calyce brevioribus. W.
S. villoſa, caule erecto brachiato, foliis cordatis, floribus racemoſis internodiis longioribus. *All. pedem n.* 145. *t.* 84. *f.* 2. *
Caſſida. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 187. *t.* 189.
Columnaſches Helmkraut. W.
Habitat in Italia. ♃ (v. ſ.)

Accedit ad praecedentem, differt vero praeter characteres indicatos: foliis *circumſcriptione oblongis, nec ovatis, minoribus* floribus *triplo majoribus et habitu.* W.

15. SCUTELLARIA *indica.*

S. foliis ſubovatis obtuſis crenatis petiolatis, racemis nudiuſculis. *Sp. pl.* 836. *Oſb. it.* 244.
Serratula amara. *Rumph. amb.* 5. *p.* 459. *t.* 170. *f.* 1. 2.
Scutellaria ſinica, betonicae folio, floribus albis. *Pluk. amalth.* 190. *t.* 441. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 575.
Indiſches Helmkraut. W.
Habitat in China.

Planta *minor;* Folia *ſuborbiculata, ſubovata, obſolete ſerrata, petiolata.* Racemus *terminalis:* Bracteis *linearibus, breviſſimis.* Calyces *breviſſimi absque tubo oris.* Corollae *anguſtae, longiuſculae.*

16. SCUTELLARIA *altiſſima.*

S. foliis cordato-oblongis acuminatis ſerratis, ſpicis ſubnudis. *Sp. pl.* 836. *Mill. dict. n.* 2.

S. orientalis altiſſima, urticae folio. *Tournef. cor* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 575.

Höchſtes Helmkraut. W.

Habitat in Oriente. ♃ (v. ſ)

17. SCUTELLARIA *cretica.*

S. villoſa, foliis cordatis obtuſis obtuſeque ſerratis, ſpicis imbricatis: bracteis ſetaceis. *Sp. pl.* 836. *Roy. lugdb.* 311.

Caſſida cretica fruticoſa, folio catariae, flore albo. *Tournef. cor.* 11.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 576.

Candiſches Helmkraut. W.

Habitat in Creta. ♄.

Statura Nepetae, tota hirſuta. Calyces *Scutellariae.* Corollae *fere* Teucrii, *minutae, extus hirtae: Labium ſuperius videtur minimum, emarginatum: an itaque Scutellariae vera ſpecies an Teucrii?*

1125. PRUNELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 990.

Filamenta bifurca: altero apice antherifera. *Stigma* bifidum.

1. PRUNELLA *vulgaris.*

P. foliis petiolatis oblongo-ovatis baſi dentatis, calycis labio ſuperiore truncato triariſtato, caule adſcendente. W.

P. foliis omnibus ovato-oblongis ſerratis petiolatis. *Mat. med p.* 154. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. n.* 715. *Pollich. pal. n.* 577. *Ludw. ect. t.* 19. *Kniph. cent.* 5. *n.* 72. *Sabb. hort.* 3. *t.* 32. *Hoffm. germ.* 214. *Roth. germ. I.* 259. *II.* 42.

P. bracteis cordatis. *Hort. cliff.* 316. *Fl. ſuec.* 498, 540. *Roy. lugdb.* 314.

Brunella foliis ovatis oblongis, calycibus ſuperne truncatis. *Hall. helv. n.* 277.

Prunella officinalis. *Crantz auſtr. p.* 279.

Brunella major, folio non diſſecto. *Bauh. pin.* 260.

Brunella. *Dod. pempt.* 136. *Blackw. t.* 24. *Riv. t.* 29.

β. floribus albis.

P. major folio non diſſecto, flore albo. *Bergen francof.* 96.

γ. P. (*intermedia*) foliis inferioribus ſinuato-dentatis, ſuperioribus dentatis, calycibus ſummis coloratis. *Linck. Annal.* 1. *Roth. germ. II.* 43.

Brunella minor alba laciniata. *Bauh. pin.* 261.

δ. P. (*parviflora*) foliis petiolatis ovato-lanceolatis ſubdentatis, ſpica ſeſſili, floribus vix bracteas ſuperantibus. *Poiret. itin.* 2. *p.* 188.

ε. P. foliis cauleque pubeſcentibus, flore albo. W.

Prunella alba. *Pall. Nov. Act. petrop.* 10. *p.* 313.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 577.

Gemeine Brunelle. W.

Habitat in Europae *paſcuis.* ♃ (v. v.)

In apricis procumbens, pollicaris, in nemoribus erecta pedalis. In varietate ε. folia ſunt integerrima, ſuperiora tantum baſi dentata, caulis et folia pilis albis articulatis ſunt tecta, flores albi; ceterum nullo modo diverſa. W.

2. PRUNELLA *grandiflora.*

P. foliis petiolatis oblongo-ovatis baſi dentatis, calycis labio ſuperiore trifido, caule adſcendente. W.

P. foliis ſubintegris ex ſubrotundo-ovatis, calycibus ſuperne profundius tridentatis. *Pollich pal.* 578. *Iacq. auſt.* 4. *p.* 40. *t.* 377. *Kniph. cent.* 6. *n.* 74. *Hoffm. germ.* 214. *Roth. germ I.* 260. *II.* 42.

Brunella foliis ovatis oblongis, calycibus ſuperne tridentatis. *Hall. helv. n.* 278.

Brunella flore majore. *Riv. t.* 29.

Brunella coerulea magno flore. *Bauh. pin.* 261. *It. gotl.* 219. 228.

Brunella 1. non vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 42.

β. P. (*laciniata*) foliis ovato-oblongis petiolatis: ſupremis quatuor lanceolatis dentatis. *Sp. pl.* 837. *Mill. dict. n.* 2. *Crantz. auſtr. p.* 280. *Scholl. barb. n.* 488. *Leers herb. n.* 470. *Doer. naſſ. p.* 190. *Iacq. auſtr.* 4. *p.* 41. *t.* 378. *Sabb. hort.* 3. *t.* 31. *Hoffm. germ.* 214. *Roth. germ. I.* 260. *II.* 43.

Brunella foliis imis ovatis oblongis, caulinis dentatis et ſemipinnatis. *Hall. helv. n.* 279.

Brunella folio laciniato. *Bauh. pin.* 261. *Riv. t.* 30.

Brunella 11. non vulgaris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 43.

γ. Brunella verbenulae folio, flore caeruleo. *Vaill. parif.* 22. *t.* 5. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 579.
Grofsblütige Brunelle. W.
Habitat in Europae *rupibus.* ♃ (v. v.)
P. laciniata eft fola varietas. Folia *fuperiora varietatis indivifae funt faepius feffilia.* W.

3. PRUNELLA *hyffopifolia.*

P. foliis feffilibus lanceolatis integerrimis fcabris, caule erecto. W.
P. foliis lanceolatis integerrimis feffilibus, caule erecto. *Syft. Veg.* 458.
P. foliis lanceolato-linearibus ciliatis fubfeffilibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 837. *Sauv. monfp.* 141. *Mill. dict. n.* 3.
Brunella hyffopifolia. *Bauh. pin.* 261.
Brunella anguftifolia integra hirfutior. *Morif. hift.* 3. *p.* 364. *f.* 11. *t.* 5. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 579.
Ifopblättrige Brunelle. W.
Habitat Monfpelii. ♃ (v. v.)
Differt *a P. vulgari:* Caule *erecto, nec adfcendente;* Foliis *lanceolatis feffilibus integerrimis fcabris, nec ovatis petiolatis ferratis laevibus;* Corollis *quadruplo majoribus, labii fuperioris carina pilofa.*

1126. CLEONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 991.

Filamenta bifurca: apice altero antherifera. *Stigma* quadrifidum.

1. CLEONIA *lufitanica.*

C. lufitanica. *Sp. pl.* 837. *Desf. atl.* 2. *p.* 32. *
Prunella bracteis pinnato-dentatis ciliatis. *Loefl. it.* 148.* *Mill. ic.* 47. *t.* 70.
Prunella odorata lufitanica, flore violaceo. *Barr. ic.* 561.
Clinopodium lufitanicum fpicatum et verticillatum. *Tournef. inft.* 195.
Bugula odorata lufitanica. *Corn. canad.* 46. *Morif. hift.* 3. *p.* 391. *f.* 11. *t.* 5. *f.* 4.
Prunella lufitanica, capite reticulato, folio pedicularis Tournefortii. *Morif. hift.* 3. *p.* 363.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 7. *p.* 581.

Portugiesische Cleonie. W.
Habitat in Lusitania, Hispania. ☉ (v. s.)
Caulis *erectus, brachiatus, inferne pilosus.* Corollae labium superius *erectum: laciniis apice reflexis;* Lab. inferius *obcordatum, complicato-patens, basi superiori gibba.* Filamenta *omnia spinosa.* Antherae *a tergo cristatae.*

1127. PRASIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 992.

Baccae quatuor, monospermae.

1. PRASIUM *majus.*
P. foliis ovato-oblongis serratis. *Hort. cliff.* 309. *Hort. ups.* 173. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent,* 4. *n.* 66. *Sabb. hort.* 3. *t.* 37.
Lamium arboreum perenne creticum. *Zan. hist.* 112. *t.* 46. *Raj. hist.* 561.
Melissa fruticosa cretica sempervirens, teucrii facie, flore albo. *Moris. hist.* 3. *p.* 408. *s.* 11. *t.* 21. *f.* 3.
Teucrium fruticans, amplo et albo flore, italicum. *Barr. ic.* 895.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 47.
Grosse Niccoline. W.
Habitat in Sicilia, Romae *et in agro* Tingitano. ♄ (v. v.)
2. PRASIUM *minus.*
P. foliis ovatis crena utrinque duplici. *Hort. cliff.* 309. * *Mill. dict. n.* 2.
Lamium fruticans, teucrii folio lucido, calyce et flore magno candido: tantilla purpura varie notato. *Cup. cathol.* 106.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 48.
Kleine Niccoline. W.
Habitat in Sicilia. ♄
An haec sufficienter specie a priori distincta, ulterius indagandum.

1128. PHRYMA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 994.

Cal. bilabiatus 5-dentatus. *Semen* unicum.

1. PHRYMA *Leptostachia.*
P. foliis ovatis serratis petiolatis, calyce monophyllo quinquefido. *Lin. suppl.* 277.

Phryma. *Amoen. acad.* 3. *p.* 19.
Leptoſtachia. *Mitch. gen.* 9.
Amaranthi ſiculi bocconis ſpica, floribus parvis purpureis propendentibus, herba floridana. *Pluk. amalth.* 59. *t.* 380. *f.* 5.
Verbenaca mariana, roſae chinenſis folio, ſeminibus deorſum tendentibus. *Pet. muſ.* 694.
Verbena racemo ſimpliciſſimo, floribus ſeſſilibus, calycibus fructus reflexis racemoque appreſſis. *Gron. virg.* 92. *Roy. lugdb.* 536.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 7. *p.* 583.
Kleinblumige Phryma. W.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Caulis *pedalis, obtuſe tetragonus, laeviuſculus, brachiatus.* Folia *oppoſita, petiolata, ovata, acuta, ſcabriuſcula, groſſe ſerrata.* Spicae *terminales, ſolitariae.* Flores *oppoſiti, remoti.* Bracteae *ternae, ſubulatae: inferior longitudine calycis; laterales erectae, breves.* Flores *horizontales, deflorati mox cernui.* Calyx *cylindricus, ſtriatus, baſi ſupra gibbus, durus, ore bilabiatus: Lab. ſuperiore anguſto, purpuraſcente, tridentato; inferiore bifido.* Corolla *albida, figura Dodartiae, ſed parva: Labio ſuperiore extus purpuraſcente.*

Verbenis affinis.

2. PHRYMA *dehiſcens.*

P. calycibus tandem longitudinaliter dehiſcentibus. *Lin. ſuppl.* 277.
Auſſpringende Phryma. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ *Thunberg.*

Caules *baſi ſuffruticoſi.* Rami *oppoſiti pauci erecti.* Folia *oppoſita ſubpetiolata cuneata, ſuperne rotundata, latitudine et longitudine aequalia novem-dentata craſſiuſcula.* Racemi *terminales ſolitarii ſimpliciſſimi erecti breviſſime pedicellati.* Bracteae *minutae ſubulatae ſolitariae.* Calyx *monophyllus teres quinqueſulcatus truncatus quinquedentatus, matureſcens latere exteriore longitudinaliter dehiſcens.* Corolla *Verbenae monopetala.* Tubus *longitudine calycis.* Limbus 5-*fidus parvus ſubaequalis, laciniis rotundatis.* Stamina 4 *didynama.* Germen *oblongum.* Stylus *filiformis.* Stigma *obtuſiuſculum.* Semen *unicum calycem replens rumpens compreſſiuſculum teretiuſculum, baſi com-*

presso-cuneiforme biloculare. Seminulum *lineare solitarium.* Semen *unicum ut in P. Leptostachia sed biloculare.* Calyx *et* Corolla *regulares sunt. Maturescente fructu calyx longitudinaliter rumpitur, ut semen nudum jaceat fere modo Cupheae. Evitaturus multiplicationem Generum hanc Phrymae associavi, usque certiora innotescant, quamvis facies aliena.*

Est proprii generis planta ad ordinem Angiospermium pertinens, quae nuce disperma gaudet, ut ex descriptione patet, in qua semen biloculare, quod nonens, dicitur. Ceterum haec planta calyce, corolla et fructu a Phryma est diversa, sed quum mihi plane esset ignota, novum genus condere nolui. W.

1129. SELAGO.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 995.

Cal. 4-fidus. *Cor.* tubus capillaris limbus subaequalis. *Semen* 1. f. 2.

1. SELAGO *corymbosa.*
S. corymbo multiplici, floribus disjunctis, foliis filiformibus fasciculatis. *Sp. pl.* 876. *Fab. helmst.* 48. *Berg. cap.* 156. *Kniph. cent.* 8. *n.* 84.
S. caule erecto, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 300.
Camphorata africana umbellata frutescens. *Comm. hort.* 2. *p.* 79. *t.* 40. *Raj. suppl.* 130.
Millefolio affinis maderaspatana camphoratae foliis radiatim nascentibus. *Moris. hist.* 3. *p.* 39. *Raj. suppl.* 219.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 82.
Doldentraubige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Fructus *dispermus dicitur.*

2. SELAGO *cinerea.*
S. corymbo composito, foliis linearibus fasciculatis glabris margine reflexo. *Lin. suppl.* 285.
Graue Selago. W.
Habitat ad Cap. b. spei. *Thunberg.*
Simillima S. corymbosae, forte illius varietas.

3. SELAGO *polystachya.*
S. corymbo spicis fasciculatis, foliis filiformibus aggregatis. *Mant.* 250.

Valeriana africana fruticans, foliis ericae. *Comm. hort.* 2. *p.* 221. *t.* 111?
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 83.
Vielährige Selago. W.
Habitat in Cap. b. ſpei *campis arenoſis.* ♄

Caulis *fruticuloſus, erectus, laevis, ramoſus, ſemipedalis.* Folia *faſciculata ad ſingulas gemmas plura, linearia, rigidula, nuda (Sel. corymboſa duplo craſſiora et dimidio breviora).* Corymbus *terminalis, ut in priore:* Spicis Calyce *parvo, hiſpido;* Corollis *ſimilibus albis;* Fructibus *ovatis, bipartibilibus in* Semina *duo.*

4. SELAGO *verbenacea.*

S. ſpicis faſciculatis, foliis oblongis glabris, caule tetragono rectangulo. *Lin. ſuppl.* 285.
Eiſenhartartige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

5. SELAGO *Rapunculoides.*

S. ſpicis corymboſis, foliis dentatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 319. *et* 6. *afr.* 20. *
Rapunculus foliis anguſtiſſimis dentatis, floribus umbellatis. *Burm. afr.* 113. *t.* 42. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 84.
Rapwurzelartige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Burmannus.* ♃

Corollae *limbus* 4-*partitus: laciniis* 2 *exterioribus majoribus.*

6. SELAGO *ſpuria.*

S. ſpicis corymboſis, foliis linearibus denticulatis. *Sp. pl.* 877.
Melampyrum africanum ſpicatum, foliis anguſtiſſimis. *Burm. afric.* 115. *t.* 42. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 84.
Baſtard-Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ (v. ſ.)

Caulis *ſuffrutex.* Folia (*Hebenſtreitiae dentatae*) *linearia, alterna, conferta.* Spica *ovato-oblonga, obtuſa, arcte imbricata;* bracteis *oblongis, membranaceis.* Corollae *quinquefidae, violaceae: tubo filiformi longo.* Stamina *didyma: duobus eminentibus.* Stylus *capitatus.* Capſula 6-*valvis.*

7. SELAGO *hirta.*
S. hirta, ſpicis longiſſimis, foliis obovatis. *Lin. ſuppl.* 285.
Rauhe Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

8. SELAGO *rotundifolia.*
S. corymbo compoſito, foliis ovatis glabris obtuſis. *Lin. ſuppl.* 285.
Rundblättrige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

9. SELAGO *faſciculata.*
S. corymbo multiplici, foliis obovatis glabris ſerratis. *Mant.* 250. *Iacq. ic. rar.* 3. *t.* 496. *Collect.* 3. *p.* 246. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 85.
Büſchelblütige Selago. W.
Habitat in Cap. b. ſpei *montibus.* ♂

Caulis *ſimpliciſſimus, erectus, laevis, bipedalis.* Folia *alterna, obovata, oblonga, laevia, acute ſerrata, baſi integerrima, leviſſime decurrentia.* Corymbus *terminalis, multiplex, denſus:* Calyce *dentibus* 5, *ſubulatis, longitudine dimidii tubi corollae.* Corolla *purpurea, ſtatura S. corymboſae.* Stigma *obtuſum.*

10. SELAGO *Polygaloides.*
S. ſpicis terminalibus, bracteis calycibusque carinatis, laminibus ſcabris, foliis linearibus glabris margine reflexis. *Lin. ſuppl.* 284.
Polygalaartige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

Habitus Polygalae longis et linearibus foliis et ſpicis pendulis.

11. SELAGO *ovata.*
S. ſpicis ſtrobilinis ovatis terminalibus, foliis ſparſis linearibus, caule fruticoſo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 355.
Lippia (*ovata*) capitulis ovatis, foliis linearibus integerrimis. *Mant.* 89. *Burm. prod.* 17.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 90.
Eyförmige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *pedalis proſtratus, adſperſus paſſim nodulis filiformibus:* Ramis *teretibus.* Folia *ſparſa linearia ſubſucculenta laevia, ex ſingulis alis foliola plura mi-*

nora, interdum ternata. Strobili *terminales ovati imbricati*: Bracteis *ſcarioſis ovatis glabris, calyce ſuo longioribus, apice reflexis, intra ſingulos* Calyx *tubuloſus quinquedentatus.* Corolla *infundibuliformis quinquefida atro-violacea.* Stamina *didyma intra tubum.* Germen *unicum.* Stylus *filiformis.* Stigma *ſimplex.*

12. SELAGO *coccinea.*

S. ſpicis corymboſis, foliis inferioribus linearibus integerrimis; ſuperioribus lanceolato-ſubulatis ſubdentatis. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 21. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 85.

Scharlachrothe Selago. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

13. SELAGO *caneſcens.*

S. ſpicis terminalibus, foliis filiformibus faſciculatis glabris. *Lin. ſuppl.* 284.

Blaſsgraue Selago. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

14. SELAGO *geniculata.*

S. ſpicis terminalibus, foliis linearibus faſciculatis glabris, margine reflexis. *Lin. ſuppl.* 284.

Gegliederte Selago. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

Rami *in hac magis patuli et divaricati.*

15. SELAGO *divaricata.*

S. capitulis terminalibus, foliis filiformi-linearibus faſciculatis glabris. *Lin. ſuppl.* 284.

Ausgebreitete Selago. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

16. SELAGO *capitata.*

S. capitulo terminali, foliis faſciculatis linearibus carnoſis glabris. *Mant.* 568. *Berg. cap.* 157.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 86.

Kopfförmige Selago. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *ſuffruticoſus, erectus, pubeſcens.* Folia *faſciculata, obtuſa, glabra* (*S. corymboſae, ſed craſſiora*). Spica *ſubovata, denſa, ſolitaria, imbricata bracteis floribusque.* Bracteae *rhombeae, ſcarioſae, longitudine florum.*

17. SELAGO *triquetra.*

S. ſpicis terminalibus, foliis triquetris imbricatis recurvato-reflexis glabris. *Lin. ſuppl.* 284.

Dreiſeitige Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.* (v. ſ.)

18. SELAGO *fruticoſa.*

S. capitulis ſubrotundis terminalibus, foliis ſparſis linearibus obtuſis integerrimis, caule fruticoſo. *Mant.* 87.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 87.
Strauchartige Selago.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Frutex *altus: ramis inaequalibus.* Folia *linearia, obtuſa, parva, inaequalia, integerrima, ſparſa, conferta nuda.* Capitula *ſubrotunda terminalia ſeſſilia.*

19. SELAGO *hiſpida.*

S. ſpicis terminalibus, foliis linearibus ſparſis reflexis hiſpidis. *Lin. ſuppl.* 284.
Scharfe Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

20. SELAGO *ciliata.*

S. floribus ſpicatis, foliis ovatis ciliatis acutis. *Lin. ſuppl.* 285.
Gefranzte Selago. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

A N G I O S P E R M I A.

1130. B A R T S I A.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 996.

Cal. 2-lobus, emarginatus, coloratus. *Corolla* minus ipſo calyce colorata: labio ſuperiore longiore. *Capſula* 2-locularis.

1. BARTSIA *coccinea.*

B. foliis alternis linearibus utrinque bidentatis. *Sp. pl.* 839.
B. foliis alternis. *Hort. cliff.* 235. *Gron. virg.* 92. *Amoen. acad.* 1. *p.* 160. *Kalm. it.* 3. *p.* 100.
Pedicularis ſ. criſtae galli affinis virginiana, ajugae multifido folio; apicibus coccineo, floribus pallidis in ſpicam congeſtis. *Pluk. alm.* 283. *t.* 102. *f.* 5. *Raj. ſuppl.* 400.
Horminum, tenui coronopi folio, virginianum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 395. *ſ.* 11. *t.* 13. *f.* 28.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 1.
Scharlachrothe Bartfie. W.
Habitat in Virginia, Noveboraco. ♃
Calyces *margine coccinei bracteis trifidis.* Capfula *elaftica.* Fructificatio *nondum rite examinata.*

2. BARTSIA *pallida.*
B. foliis alternis lanceolatis integerrimis, floralibus ovatis dentatis. *Sp. pl.* 839.
B. foliis lanceolatis indivifis, floralibus incifis. *Gmel. fib.* 3. *p.* 201. *n.* 11. *t.* 42.
B. foliis alternis bidentatis. *Amoen. acad.* 2. *p.* 356. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 2.
Bleiche Bartfie. W.
Habitat in Sibiria *et in finu* Hudfonis. ♃ (v. f.)

3. BARTSIA *vifcofa.*
B. foliis fuperioribus alternis ferratis, floribus diftantibus lateralibus. *Sp. pl.* 839. *Hudf. angl.* 267. *Ger. prov.* 283. *Lightf. fcot.* 1. *p.* 321. *t.* 14.
Euphrafia latifolia vifcata ferrata. *Morif. blaef.* 364.
Euphrafia major lutea latifolia paluftris. *Raj. hift.* 772. *angl.* 2. *p.* 285.
Euphrafia lutea paluftris. *Pluk. alm.* 142. *t.* 27. *f.* 5.
Euphrafia lutea latifolia paluftris. *Morif. hift.* 3. *p.* 432.
Alectorolophos italica luteo-pallida. *Barr. rar.* 209. *t.* 665.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 2.
Klebrige Bartfie. W.
Habitat in Angliae, Galliae, Italiae *paludibus ad rivulos.* ☉ (v. f.)

4. BARTSIA *Gymnandra.*
B. diandra, foliis radicalibus binis petiolatis, caule fubdiphyllo unifpicato, fpica lineari obtufa, verticillis bracteatis coarctatis. *Lin. fuppl.* 278.
Gymnandra borealis. *Pall. itin.* 3. *p.* 710. *t. A. f.* 1. *
Lagotis glauca. *Gaert. Act. Petrop.* 14. *p.* 533. *t.* 18. *
Veronica foliis inferioribus ovatis crenatis, fuperioribus rotundis mucronatis, caule fpica terminato. *Gmel. fib.* 3. *p.* 219. *n.* 13.
Gerberia. *Steller manufcr.*
Kamtfchatifche Bartfie. W.
Habitat in terris arcticis circa Obum, *in alpibus* Dauriae *fummis, in* Kamtfchatcae *rupibus calvis frigidiffimis, earumque latus boreale, ubi nulla alia planta crefcit, amans.* ♃ (v. f.)

Radix *subhorizontalis crassiuscula, sapore dulci fatuo.* Folia *radicalia bina petiolata crassiuscula succulenta ovalia integra s. serrata glaberrima.* Caulis *palmaris teres erectus glaber simplicissimus diphyllus.* Folia *in medio caulis alterna ovata sessilia.* Spica *constat ex verticillis coarctatis.* Bracteae *ovatae coerulescentes.* Calyx *coloratus compressus tridentatus: laciniis lateralibus emarginatis.* Corolla *dilute coerulea.* Labium *inferius bi-s. trifidum.* Capsula *compressa apice quadridentata. Variat magnitudine et figura foliorum a climate et solo, etiam foliis connatis duplicato-serratis. Ob solum numerum staminum hanc a Bartsiae genere, quocum in ceteris convenit, separare nolui, cum tamen facilitas methodi inde non laederetur.*

5. BARTSIA *alpina.*

B. foliis oppositis cordatis obtuse serratis. *Hort. cliff.* 325. *Fl. suec.* 515, 541. *Roy. lugdb.* 298. *Scop. carn. n.* 750. *Fl. dan. t.* 43. *Hoffm. germ.* 214.

Staehelinia foliis cordatis, amplexicaulibus serratis, floralibus coloratis. *Hall. helv. n.* 312.

Staehelinia alpina. *Crantz austr. p.* 294.

Euphrasia caule simplici, foliis cordatis sessilibus obtuse serratis. *Fl. lapp.* 246.

Euphrasia rubra Westmorlandica, foliis brevibus obtusis. *Raj. angl.* 4. *p.* 312.

Chamaedrys vulgari falsae aliquatenus adfinis alpina. *Bauh. hist.* 3. *p.* 289.

Clinopodium alpinum hirsutum. *Bauh. pin.* 225. *Pluk. alm.* 110. *t.* 163. *f.* 5.

Clinopodium alpinum. *Pon. bald.* 343.

Teucrium alpinum, coma purpureo-caerulea. *Bauh. pin.* 247.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 3.

Alpen-Bartsie. W.

Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis, Allobrogicis, Baldo, Vallicis. ♃ (v. s.)

1131. RHINANTHUS.

Gen. pl. ed Schreb. n. 997.

Cal. 4-fidus, ventricofus. *Capf.* bilocularis, obtufa, compreffa.

1. RHNANTHUS *orientalis.*
R. corollis labio fuperiore fubulato incurvo. *Mill. dict. n.* 2.
Elephas orientalis, flore magno probofcide incurva. *Tournef. cor.* 48. *itin.* 2. *p.* 299. *t.* 299.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 4.
Orientalischer Klappertopf W.
Habitat in Oriente. (v. f.)
Calyx *quadrifidus: lacinia prima (fub roftro corollae) ovata; lateralibus utrinque reflexis; quarta recta, obtufa.*

2. RHINANTHUS *Elephas.*
R. corollis labio fuperiore fubulato recto. *Roy. lugdb.* 298. *Lerche in Nov. Act. A. N. C.* 85. *app.* 183.
Elephas italica; flore magno probofcide furrecta. *Tournef. cor.* 48.
Elephas campoclarenfium. *Col. ecphr.* 1. *p.* 186. *t.* 188.
Euphrafia lutea, floribus elephantis caput cum probofcide referentibus. *Morif. hift.* 3. *p.* 432. *f.* 11. *t.* 24. *f.* 14.
Scordio affinis Elephas ob florem. *Bauh. pin.* 248.
β. Elephas orientalis, flore parvo, probofcide furrecta. *Tournef. cor.* 48. *itin.* 3. *p.* 54. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 5.
Rüffelartiger Klappertopf. W.
Habitat in umbrofis Italiae, Sibiriae. ⊙ (v. f.)
Habitus *praecedentis, at* Flos *diverfus Calyce trifido: laciniis duabus reflexis: tertia majore erecta, plicata, acuta.*

3. RHINANTHUS *Crifta galli.*
R. corollarum labio fuperiore emarginato bidentato, lacinia media labii inferioris breviffima. W.
R. corollarum labio fuperiore compreffo breviore. *Fl. lapp.* 248. *Fl. fuec.* 503, 542. *Hort. cliff.* 325. *Roy. lugdb.* 298. *Pollich. pal. n.* 579. *Crantz. auftr. p.* 296. *Hoffm. germ.* 215. *Roth. germ. I.* 264. *II.* 52.
Alectorolophus calycibus glabris. *Hall. helv. n.* 313.
Mimulus Crifta galli. *Scop. carn. n.* 751.

Crifta galli. *Dod. cer.* 219. 220. *Riv. t.* 92.
Crifta galli femina. *Bauh. hift.* 3. *p.* 436. *Dill. giff. app. p.* 44.
Pedicularis pratenfis lutea f. Crifta galli. *Bauh. pin.* 163.
β. Crifta galli anguftifolia montana. *Bauh. pin.* 163. *prod.* 86.
γ. Crifta galli mas. *Bauh. hift.* 3. *p.* 436. *Dill. giff. p.* 80.
Rhinanthus (*Alectorolophus*) corollarum labio fuperiore compreffo breviore, calycibus villofis. *Pollich. pal. n.* 580. *Hoffm. germ.* 215. *Roth. germ I.* 264. *II.* 53.
Alectorolophus calycibus hirfutis. *Hall. helv. n.* 314.
Mimulus Alectorolophus. *Scop. carn. n.* 752.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 6.
Gemeiner Klappertopf. W.
Habitat in Europae *pratis.* ⊙ (v. v.)

R. Alectorolophus Auctorum, eft fola varietas, hirfuto tantum calyce differens. Vidi etiam aliam varietatem in alpibus obviam, cujus folia ovata fcabra et caules *fimplices.* W.

4. RHINANTHUS *Trixago.*

R. labio corollae inferiore fuperiore longiore, lacinia intermedia obtufa lateralibus longiore, calycibus villofis, foliis oppofitis profunde obtufe dentatis, caule fimpliciffimo. W.
R. calycibus hirfuto-tomentofis, foliis oppofitis obtufe ferratis, caule fimpliciffimo.
Bartfia foliis oppofitis lanceolatis obtufe ferratis. *Sp. pl.* 1. *p.* 602.
Trixago apula unicaulis. *Columm. ecphr.* 1. *p.* 199. *t.* 197. *Morif. hift.* 3. *p.* 427. *f.* 11. *t.* 24. *f.* 8.
Crifta galli fpicata, flore luteo magno, meffanenfis. *Raj. hift.* 769.
Chamaedrys unicaulis fpicata. *Bauh. pin.* 248.
Antirrhinum folio diffecto. *Bauh. pin.* 211.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 8.
Apulifcher Klappertopf. W.
Habitat in Palaeftinae, Italiae, Monfpelii *maritimis humentibus, inter juncos.* ⊙ (v. f.)

*5. RHINANTHUS *maximus.* W.

R. labio corollae inferiore fuperiore longiore, laciniis obtufis aequalibus, calycibus villofis, foliis fuperiori-

bus alternis oblongis obtuſe dentatis, caule ramoſo. W.

R. verſicolor α. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 62.

Pedicularis cretica maxima amplioribus foliis et floribus. *Tournef. cor.* 9.

Gröſster Klappertopf. W.

Habitat in Creta. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *ſesqui - vel bipedalis ſuperne ramoſus pubeſcens.* Folia *infima oppoſita, ſuperiora alterna oblongo-lanceolata obtuſiſſima remote groſſe et obtuſe ſerrata.* Flores *ſpicati in apice caulis et ramorum. Specimen meum, quod cum ſynonymo Tourneſortii accepi, differt a Bartſia viſcoſa:* caule *altiore ramoſo,* foliis *triplo longioribus obtuſiſſimis, remotiſſime ſerratis, ſerraturis erectis groſſis obtuſis, ſubtus vix manifeſte trinerviis, (nec uti in Bartſia viſcoſa: foliis acutis denſe ſerratis ſubtus rugoſo-venoſis)* foliis *floralibus obtuſis flore brevioribus baſi dente uno alterove inſtructis. In Bartſia viſcoſa* folia *floralia ſunt acuminata florum longitudine. Differt porro R. maximus,* calycinis *dentibus brevibus obtuſiuſculis,* corollis *duplo majoribus et latioribus,* floribus *in apice ramorum et caulis ſpicatis nec in axillis foliorum ſparſis.* W.

R. maximus Lamarck ſecundum Clariſſ. Desfontaines eſt varietas Bartſiae viſcoſae. W.

*6. RHINANTHUS *verſicolor.*

R. corollis hiantibus, labio inferiore ſuperiore longiore, laciniis obtuſis intermedia anguſtiore, calycibus villoſis, foliis ſuboppoſitis lanceolatis ſuperioribus baſi dentatis, caule ſimplici W.

R. (*verſicolor*) caule ſimplici, foliis oppoſitis alternisque lanceolatis ſerratis, ſpica tetragona bracteis corolla longioribus. *Desfont. atl.* 2. *p.* 33. *

R. (*verſicolor*) foliis ſuboppoſitis lanceolato-linearibus ſerratis, ſerraturis diſtantibus, calycibus brevibus obtuſis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 62. β.

Pedicularis verſicolor ſpicata. *Tournef. inſt.* 172.

Alectorolophos italica verſicolor ſpicata. *Barr. ic.* 666.

Bunter Klappertopf. W.

Habitat in Italia *et* Africa *boreali.* ⊙ (v. ſ.)

Differt a praecedente: caule *ſimplici,* foliis *lineari-lanceolatis oppoſitis vel ſuperioribus alternis, ſuperioribus baſi tantum dentatis,* bracteis *ovatis acuminatis,*

corollis *duplo minoribus hiantibus, lacinia labii inferioris intermedia reliquis angustiore.* W.

7. RHINANTHUS *capensis.*

R. labiis corollae aequalibus, lacinia media labii inferioris reliquis breviore, calycibus villosis, bracteis obtusis integerrimis, foliis lanceolatis remote dentatis, caule simplici. W.

R. calycibus tomentosis, bracteis ovatis, foliis lanceolatis dentatis. *Syst. veg. p.* 459.

Buchnera (*africana*) foliis lanceolatis subdentatis, calycibus tomentosis fructu longioribus. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 18. *Sp. pl.* 879.

Pedicularis aethiopica, rutae caninae aspero et fragilii folio. *Pluk. alm.* 283. *t.* 310. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 8.

Capischer Klappertopf. W.

Habitat ad Cap. b. spei. (v. s.)

Planta *facie Trixaginis, exsiccatione tota nigra evadens.* Folia *lanceolata utrinque dentibus* 4. *f.* 3. Spica *oblonga Bracteis tomentosis, ovatis, parum acuminatis.* Calyces *tomentosi, quadrifidi, obtusi, uti Cristae galli.*

Folia *superiora interdum alterna.* W.

8. RHINANTHUS *indicus.*

R. foliis sublanceolatis pilosis integerrimis. *Fl zeyl.* 238. *Burm. ind.* 131. *t.* 39. *f.* 1.

Hyssopus zeylanicus tenellus pratensis. *Burm. zeyl.* 122.

β. Veronicae affinis indica tenuifolia, floribus e calycibus barbatis, summo fere caule umbellatis. *Pluk. alm.* 384. *t.* 114. *f.* 2. *Burm.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 9.

Indischer Klappertopf. W.

Habitat in Zeylona. (v. s.)

9. RHINANTHUS *virginicus.*

R. corollis fauce patentibus, foliis sinuato - dentatis. *Sp. pl.* 841. *Gron. virg.* 192. †

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 10.

Virginischer Klappertopf.

Habitat in Virginia. (v. s.)

Affinis Gerardiae flavae? Antherae *hirtae.*

*10. RHINANTHUS *trifidus.*

R. corollis fauce patentibus, foliis trifidis. *Vahl symb.* 1. *p.* 44.

Pedicularis orientalis ſupina, folio trifido, flore magno flaveſcente. *Tournef. cor.* 9.
Pedicularis annua chamaepityos facie. *Buxb. cent.* 1. *p.* 5. *t.* 8.
Dreitheiliger Klappertopf. W.
Habitat in collibus apricis Armeniae, Galatiae. ⊙ (v. ſ.)
Caulis *herbaceus adſcendens ſimpliciſſimus ſubtomentoſus teres ſpithamaeus.* Folia *oppoſita ſeſſilia approximata pubeſcentia nervoſa, profunde trifida, laciniis linearibus divaricatis integerrimis acutis pollicaribus.* Flores *ex omnibus axillis a baſi usque ad apicem ſolitarii oppoſiti ſeſſiles.* Bractea *linearis villoſa, utrinque ad baſin ſinguli floris, figura et longitudine laciniarum foliorum.* Calyx *ovatus pubeſcens inflatus membranaceus, lineis* 8 *elevatis, quadrifidus: laciniis lineari-lanceolatis longitudine foliorum.* Corolla *calyce parum brevior extus ſubvilloſa; Labium ſuperius integrum acutum porrectum; inferius longius trilobum, lobis lanceolatis.* Faux *aperta.* Capſula *Bartſiae fere at* Calyx *Rhinanthi.* Vahl l. c.

1132. EUPHRASIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 998.

Cal. 4-fidus, cylindricus. *Capſ.* 2-locularis, ovato-oblonga. *Antherae* inferiores altero lobo baſi ſpinoſae.

1. EUPHRASIA *latifolia.*

E. foliis ovatis dentato-palmatis, floribus ſpicatis, corollis tubuloſis, laciniis labii inferioris obtuſis. W.
E. foliis dentato-palmatis, floribus ſubcapitatis. *Sp. pl.* 841. *Sabb. hort.* 3. *t.* 7. *Desfont.* 2. *p.* 35. *
E. foliis ovatis, floribus ſpicatis. *Sauv. monſp.* 139.
E. purpurea minor. *Bauh. pin.* 111. *Magn. monſp.* 95. *t.* 94.
E. purpurea minor. *Bauh. prodr.* 111. *Raj. hiſt.* 774.
E. pratenſis latifolia italica. *Bauh. pin.* 234. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 430. *ſ.* 11. *t.* 24. *f.* 8. *Raj. hiſt.* 773.
E. tertia latifolia pratenſis. *Col. ecphr.* 200. *t.* 202. *f.* 2.
Odontites foliis circa radicem ovatis ſerratis, ceteris lanceolatis extremitate trifidis. *Segu. ver.* 1. *p.* 270.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 11.

Breitblättriger Augentroſt. W.
Habitat in Apulia, Italia, Monſpelii *et* Africa *boreali.* ⊙ (v. ſ.)
Bracteae *palmatae, ſubhirſutae.*
Flores *ſunt ſpicati minores et anguſtiores quam in ſequente.* W.

2. EUPHRASIA *officinalis.*

E. foliis ovatis obtuſe dentatis, laciniis labii corollae inferioris emarginatis. W.
E. foliis ovatis lineatis argute dentatis. *Fl. lapp.* 247. *Fl. ſuec.* 516; 543. *Mat. med.* 155. *Roy. lugdb.* 299. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 212. *Hall. helv. n.* 303. *Crantz auſtr. p.* 300. *Scop. carn. n.* 753. *Pollich. pal. n.* 581. *Blackw. t.* 427. *Ludw. ect. t.* 135. *Kniph. cent.* 8. *n.* 40. *Sabb. hort.* 3. *t.* 9. *Hoffm. germ.* 215. *Roth germ. I.* 263. *II.* 51.
E. caule ramoſo, foliis ovatis acute dentatis. *Hort. cliff.* 325.
E. officinarum. *Bauh. pin.* 233.
E. minor. *Dill. app.* 53.
Euphraſia. *Cam. epit.* 767. *Tabern.* 362. *Riv. t.* 90. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 11.
Gemeiner Augentroſt. W.
Habitat in Europae *paſcuis aridis.* ⊙ (v. v.)
Variat *flore albo; flore flavo.* R.

*3. EUPHRASIA *ſalisburgenſis.*

E. foliis lanceolatis ſetaceo-dentatis, laciniis labii corollae inferioris emarginatis. W.
Euphraſia ſalisburgenſis. *Funk in Roemer Archiv* 1. *p.* 43. *Hoppe Taſchenb.* 1794. *p.* 190.
Salzburger Augentroſt. W.
Habitat in alpibus Salisburgenſibus *et* Helvetiae ⊙ (v. ſ.)
Caulis *ſemipedalis et ultra ramoſus.* Folia *alterna ſeſſilia oblongo-lanceolata argute dentata, dentibus in utroque latere 3 ad 6 acuminatis apice ſetaceis.* Flores *axillares E. officinalis. Accedit ad E. tricuſpidatam cujus forte varietas ſolo pinguiore orta, differt vero:* caule *majore ramoſiore,* foliis *lanceolatis in utroque latere non dente ſolitario ſed pluribus inſtructis. Ab E. officinali, cui florum ſtructura ac colore ſimilis, diverſa:* foliis *ſeſſilibus lanceolatis et dentium figura.* W.

4. EUPHRASIA *tricuſpidata.*

E. foliis cuneiformi-linearibus tricuſpidatis, laciniis labii corollae inferioris emarginatis. W.

E. foliis linearibus tricuſpidatis. *Sp. pl.* 841.

E. anguſtis et tricuſpidatis foliis, floribus ex albo purpureis. *Pluk. alm.* 142. *t.* 177. f. 1. *Zan. hiſt.* 110. *t.* 76.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 12.

Dreyſpitziger Augentroſt. W.

Habitat in Italia Carniolia ⊙ (v. ſ.)

Folia *linearia dente utrinque unico* Corolla *ſimilis E. officinali.*

*5. EUPHRASIA *cuneata.*

E. foliis cuneiformi-ovatis apice dentatis, laciniis labii corollae inferioris ſubemarginatis. W.

E. foliis ſubcuneiformibus inciſis. *Forſt. prod. n.* 234.

Keilblättriger Augentroſt. W.

Habitat in Nova Zeelandia. (v. ſ.)

In ſpecimine male ſiccato, quod poſſideo, videntur laciniae corollae labii inferioris emarginatae. W.

6. EUPHRASIA *Odontites.*

E. foliis lineari-lanceolatis ſerratis, laciniis labii corollae inferioris obtusis. W.

E. foliis linearibus, omnibus ſerratis. *Hort. cliff.* 146. *Fl. ſuec.* 517; *Roy. lugdb.* 299. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 213. *Fabric. helmſt. p.* 214. *Crantz. auſtr. p.* 209. *Pall. it.* 1. *p.* 31. *Pollich. pal. n.* 582. *Flor. dan. t.* 625. *Kniph. cent.* 12. *n.* 44. *Hoffm. germ.* 215. *Roth. germ. I.* 263. *II.* 51.

E. foliis lineari-lanceolatis, ſerratis. *Scop. carn. ed.* 1. p. 483. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 754.

Odontites bracteis ſerratis hirſutis. *Hall. helv. n.* 304.

Euphraſia pratenſis rubra. *Bauh. pin.* 234.

E. altera. *Dod. pempt.* 55. *Riv. t.* 89.

β. Euphraſia ſylueſtris major purpurea latifolia. *Col. ecphr.* 1. *p.* 201. *t.* 202. *f.* 1.

E. (*verna*) foliis ovato-lanceolatis dentatis, bracteis flore longioribus. *Bellard. app. fl. pedem. p.* 33.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 13.

Rother Augentroſt.

Habitat in Europae *arvis pascuisque sterilibus.* ☉ (v. v.)
Variat *floribus albis.* R.

E. verna est sola hujus speciei varietas, ut ex speciminibus a Clariss. Viro mecum communicatis video. Differt tantum: foliis *minus dentatis, florialibus longioribus et latioribus.* W.

7. EUPHRASIA *lutea.*

E. foliis linearibus ferratis, superioribus integerrimis, laciniis lateralibus labii corollae inferioris denticulatis. W.

E. foliis linearibus ferratis: superioribus integerrimis. *Sp. pl.* 842. *Leyss. hal.* 614. *Scop. carn. n.* 755. *Pollich. pal. n.* 583. *Iacq. austr. t.* 398. *Hoff. germ.* 215. *Roth. germ. I.* 263. *II.* 52. *Desfont. atl.* 2. *p.* 35.

C. (*Coris*) foliis inter flores ferratis. *Crantz. austr. p.* 298.

Odontites bracteis glabris integerrimis. *Hall. helv. n.* 305.

Odontites flore luteo. *Riu. t.* 91.

Euphrasia pratensis lutea. *Bauh. pin.* 234. *Moris. hist.* 3. *p.* 432. *s.* 11. *t.* 24. *f.* 16.

Euphrasia lutea montana angustifolia major altera. *Col. ecphr.* 1. *p.* 204. *t.* 203.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 14.

Gelber Augentrost. W.

Habitat in Europae *australis montosis aridis.* ☉ (v. v.)

8. EUPHRASIA *linifolia.*

E. foliis linearibus, omnibus integerrimis, calycibus glabris. *Sp. pl.* 842. *Ger. prov.* 285.

E. foliis linearibus. *Sauv. monsp.* 138.

E. foliis lini angustioribus. *Bauh. pin.* 234.

E. linifolia. *Col. ecphr.* 2. *p.* 68. *t.* 69.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 14.

Flachsblättriger Augentrost. W.

Habitat in Italia, Gallia. ☉ (v. s.)

9. EUPHRASIA *viscosa.*

E. foliis lineari-lanceolatis trinerviis subintegerrimis, calycibus viscosis, lobis lateralibus labii corollae inferioris emarginatis. W.

E. foliis linearibus, calycibus glutinoso-hispidis. *Mant.* 86. *Ger. prov.* 285. *Gouan. illust.* 37. *Desfont. atl.* 2. *p.* 36.

Odontites foliis vifcidis, rariter ferratis. *Hall. helv. n.* 306.
Pedicularis annua lutea tenuifolia vifcofa, pomum redolens. *Garid. aix.* 351. *t.* 78.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 15.
Klebriger Augentroft. W.
Habitat in Galloprovinciae *glareofis*, *fterilibus*, Helvetia. ☉ (v. f)

Differt ab E. lutea: foliis *lineari-lanceolatis*, *nec ftricte linearibus*; Calycibus *villofis vifcidis*, *nec glabris*: Corollis *claufis*, *nec ftamine brevioribus*. *Diftinguenda ab* E. linifolia.

*10. EUPHRASIA *purpurea*. †.

E. foliis linearibus integerrimis glabris, racemis fecundis, ftaminibus corollam aequantibus, capfulis villofis. *Desfont. atl.* 2. *p.* 36.
Purpurfarbener Augentrost. W.
Habitat in arenofis Barbariae. ☉.

Caulis *atropurpureus rigidulus erectus pedalis et ultra obtufe tetragonus.* Rami *teretes paniculati numerofi oppofiti erecti patentes.* Folia *E. luteae oppofita patentia linearia glabra rigidula.* Flores *racemofi fecundi fubpedicellati folitarii axillares.* Racemi *breves.* Calyx *quinquedentatus*, *dentibus ovatis.* Corolla *intenfe violacea magnitudine E. vifcofae.* Labium *fuperius obtufum convexum, emarginatum*; *inferius trilobum, lobis rotundatis faepe denticulatis.* Tubus *calyce longior.* Stamina *corollam non fuperant.* Antherae *didymae hinc bimucronatae.* Capfula *oblonga fuperne hirfuta. Differt ab E. lutea*: caule *et* ramis *atropurpureis*, corollis *intenfe violaceis*, ftaminibus *corollam non fuperantibus*. *Diverfa ab E. vifcofa*: foliis *non vifcidis glabris*, corollis *atro-violaceis*. Desf. l. c.

*11. EUPHRASIA *longiflora*.

E pubefcenti-vifcofa, foliis linearibus integerrimis, corollarum tubo filiformi calyce triplo longiore. *Vahl. fymb.* 3. *p.* 78. *
E. foliis fublinearibus integerrimis fubimbricatis glutinofis, corollarum tubo gracili longiffimo. *Cavan. ic.* 1. *p.* 45. *t.* 62. *
E. foliis linearibus integerrimis, corollarum tubo tenui calyce multoties longiore. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 398. *
E. vermiculato folio hifpanica. *Barr. ic.* 1204. *Bocc. muf.* 2. *p.* 76. *t.* 63.

Langblütiger Augentroſt. W.
Habitat in collibus aridis gypſoſis Hiſpaniae. ⊙ (v. ſ.)
Folia *linearia obtuſa, ramea imbricata.* Corollae *tubus filiformis calyce triplo longior.* Labium *ſuperius indiviſum, inferius trilobum, lobis rotundatis.* W.

*12. EUPHRASIA *aſpera.* W. †

E. foliis linearibus hiſpidis integerrimis, corollarum tubo ſuperne inflato calyce triplo longiore. W.
Scharfblättriger Augentroſt. W.
Habitat in Guinea. (v. ſ.)
Caulis *ſesqui- vel bipedalis.* Folia *inferiora oppoſita, ſuperiora alterna linearia punctis albis calloſis pilo terminatis aſpera.* Flores *alterni ſeſſiles.* Calyx *tubuloſus quadridentatus, dentibus ſubulatis hiſpidis poſt floreſcentiam contortis.* Corollae *tubus calyce triplo longior ſubincurvatus ſuperne dilatatus.* Labium *ſuperius indiviſum, inferius tripartitum, laciniis obtuſis. Exſiccatione nigreſcit. Convenit habitu cum Buchnera elongata, differt vero:* Calyce *quadridentato, dentibus ſubulatis,* Corolla *ringente,* Stylo *ſtaminibus longiore.* W.

1153. MELAMPYRUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 999.

Cal. 4-fidus. *Cor.* lab. ſup. compreſſum, margine replicato. *Capſ.* 2-locularis, obliqua, hinc dehiſcens. *Sem.* 2, gibba.

1. MELAMPYRUM *criſtatum.*

M. ſpicis quadrangularibus: bracteis cordatis compactis denticulatis imbricatis. *Fl. ſuec.* 510; 545. *Crantz auſtr. p.* 300. *Scop. carn. n.* 757. *Fl. dan. t.* 1104. *Pall. it.* 1. *p.* 20. *Pollich. pal. n.* 584. *Rivin. t.* 80. *Kniph. cent.* 11. *n.* 71. *Hoffm. germ.* 216. *Roth. germ. I.* 264. *II.* 54.
M. foliis integerrimis, floribus ſpicatis, bracteis duplicatis, criſtatis. *Hall. helv. n.* 311.
M. luteum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 234.
M. luteum, linariae folio. *Bauh. prodr.* 112.
M. anguſtifolium criſtatum. *Pluk. alm.* 249. *t.* 99. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 16.
Kammförmiger Wachtelweizen. W.

Habitat in Europae *borealis pratis asperis.* ⊙ (v. v)
Variat floribus albis.

2. MELAMPYRUM *arvense.*

M. spicis conicis laxis, bracteis dentato-setaceis coloratis, calycum dentibus scabris, corollis clausis. W.

M. spicis conicis laxis: bracteis dentato-setaceis, coloratis *Fl suec.* 511; 546. *Crantz. austr. p.* 301. *Pollich. pal. n* 585. *Fl. dan. t.* 911. *Kniph. cent.* 1. *n.* 58. *Riv. t* 79. *Sabb. hort.* 3. *t.* 8. *Hoffm. germ.* 216. *Roth germ. I.* 264. *II.* 54.

M. foliis integerrimis, bracteis semipinnatis. *Hall. helv. n.* 310.

M. foliis laciniatis laxe spicatis. *Roy. lugdb.* 298.

M. purpurascente coma. *Bauh. pin.* 234.

Triticum vaccinum. *Dod. pempt.* 541.

Melampyrum lanuginosum baeticum. *Bauh. pin.* 234.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 17.

Acker Wachtelweizen. W.

Habitat in Europae *agris.* ⊙ (v. v.)

*3. MELAMPYRUM *barbatum.*

M. spicis conicis laxis, bracteis dentato-setaceis non coloratis, calycum dentibus barbatis, corollis hiantibus. W.

Melampyrum barbatum. *Waldstein et Kitaibel pl. rar. hung.*

Bärtiger Wachtelweizen. W.

Habitat in agris Hungariae *australis.* ⊙ (v. s.)

Differt a Melampyro arvensi, cui simillimum: bracteis *non coloratis viridibus*, calycum *dentibus margine pilis longis diaphanis scariosis instructis*, corollis *hiantibus*, labio *superiore margine magis villoso, denique* colore *corollae, qui ex toto flavus est.* W.

4. MELAMPYRUM *nemorosum.*

M. floribus secundis lateralibus: bracteis dentatis cordato-lanceolatis; summis coloratis sterilibus, calycibus lanatis. *Fl. suec.* 512, 547. *Gort. ingr.* 97. *Crantz. austr. p.* 302. *Flor. dan. t.* 305. *Kniph. cent.* 11. *n.* 72. *Hoffm. germ.* 216. *Roth. germ. I.* 264. *II.* 55.

M. foliis ovato-lanceolatis, floralibus hamatis, acute dentatis, patulis, calycibus hirsutis. *Hall. helv. n.* 309.

M. bracteis unifloris coloratis, cordatis; calycibus hirsutis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 481. *ed.* 2. *n.* 756.

M. ſylvaticum. *Riv. t.* 81.
M. coma coerulea. *Bauh. pin.* 234.
M. luteum, coma coerulea. *Barr. ic.* 769. f. 1.
Parietaria ſylveſtris 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 44.
β. M. luteum, coma alba. *Barr. ic.* 769. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 18.
Blauer Wachtelweizen. W.
Habitat in Europae *borealis nemoribus.* ⊙ (v. v.)

5. MELAMPYRUM *pratenſe.*

M. floribus axillaribus ſecundis, corollis clauſis, foliis lanceolatis, floralibus haſtatis. W.
M. floribus ſecundis lateralibus, conjugationibus remotis, corollis clauſis. *Fl. ſuec.* 513; 548. *Crantz auſtr. p.* 304. *Scop. carn. n.* 758. *Pollich. pal. n.* 586. *Kniph. cent.* 11. *n.* 73. *Hoffm. germ.* 216. *Roth. germ.* I. 265. *II.* 55.
M. foliis imis integerrimis, mediis dentatis, floralibus haſtatis. *Hall. helv. n.* 308.
M. foliis lanceolatis, florum paribus remotis. *Fl. lapp.* 240.
M. luteum latifolium. *Bauh.* 243.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 19.
Wieſen Wachtelweizen. W.
Habitat in Europae *borealis pratis ſiccis.* ⊙ (v. v.)

6. MELAMPYRUM *ſylvaticum.*

M. floribus axillaribus ſecundis, corollis hiantibus, foliis omnibus lanceolatis. W.
M. floribus ſecundis lateralibus: conjugationibus remotis, corollis hiantibus. *Fl. ſuec.* 514; 549. *Crantz. auſtr. p.* 303. *Scop. carn. n.* 759. *Hoffm. germ.* 216. *Roth. germ. I.* 265. *II.* 56. *Flor. dan. t.* 145. *Kniph. cent.* 9. *n.* 65.
M. foliis integerrimis, floribus hiantibus. *Hall. helv. n.* 307.
M. latifolium, floribus parvis luteis. *Celſ. upſ.* 32. *Fl. lapp.* 240. *Hall. it. herc. n.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 20.
Gebirgs Wachtelweizen. W.
Habitat in Europae *borealis ſylvis et in montibus auſtralioris* ⊙ (v. f.)

Differt a praecedente corollis dimidio brevioribus, limbo hiantibus: iisque totis flavis, nec tubo albis.

*7. MELAMPYRUM *lineare*.†
M. foliis linearibus integerrimis, floribus axillaribus.
Lamarck encycl. 4. *p.* 23. *
Linienblättriger Wachtelweizen. W.
Habitat in Carolina. ☉
Omnes plantae partes minores quam in reliquis, et habitu accedit ad Euphrasiam linifoliam. Caulis *quinque uncialis teres erectus, ramis oppositis subtetragonis.* Folia *sessilia opposita uncialia, lineam et parum ultra lata, linearia acuta.* Flores *subpedunculati in axillis foliorum superiorum tres lineas longi.* Calyx *corolla duplo brevior.* Corolla *hians, labiis aequalibus, superiore obtuso margine villoso.* Lamarck. l. c.

1134. LATHRAEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1000.

Cal. 4-fidus. *Glandula* depressa, ad basin suturae germinis. *Caps.* 1-locularis.

1. LATHRAEA *Clandestina.*
L. caule ramoso subterrestri, floribus erectis solitariis. Sp. pl. 843.
L. foliis cordatis, floribus fasciculatis. *Guett. stamp.* 454. *Dalib. paris.* 191.
Clandestina flore subcaeruleo. *Tournef. inst.* 652.
Dentaria aphyllos purpurea, cespite denso. *Rai. extr.* 116.
Dentaria aphyllos, flore purpureo. *Rai. hist.* 1230.
Orobanche montana. *Rudb. elys.* 2. *p.* 233. *f.* 14.
Orobanche flore majore ex caeruleo purpurascente. *Bauh. pin.* 87. *prodr.* 31. *Burs. III:* 155. *Rudb. elys.* 2. *p.* 229. *f.* 2. *Rai. hist.* 1227. *Moris. hist.* 3. *p.* 502.
Orobanche s. Dentaria aphyllos purpurea, cespite denso. *Moris. hist.* 3. *p.* 503. *s.* 12. *t.* 16. *f.* 15.
Planta clandestina, s. Madrona. *Dalech. hist.* 960.
β. Clandestina, Madronna, Occulta. *Barel. obs.* 38.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 21.
Niedrige Schuppenwurz. W.
Habitat in umbrosis Galliae, Pyrenaeorum, Italiae. ♃
Caulis *infra terram corymbosus, ut fructificationes solae supra terram emineant solitariae in singulo ramo.*

2. LATHRAEA *Anblatum.*
L. corollarum labiis indivisis. *Sp. pl.* 844.
Anblatum orientale, flore purpurascente. *Tournef. cor.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 23.
Orientalische Schuppenwurz. W.
Habitat in Oriente. ♃

3. LATHRAEA *Squamaria.*

L. caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Fl. suec.* 518, 550. * *Dalib. paris.* 191. *Flor. dan. t.* 136. *Blackw. t.* 430. *Hoffm. germ.* 217. *Roth. germ. I.* 262. *II.* 50.

L. caule subterrestri simplicissimo, floribus unilateralibus in series digestis. *Crantz austr. p.* 293.
Squamaria caule simplicissimo, floribus nutantibus, labello trifido. *Hall. helv. n.* 297.
Squamaria Orobanche. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 760.
Squamaria. *Riv. t.* 89.
Dentaria. *Matthiol.* 964.
Orobanche, radice dentata, major. *Bauh. pin.* 88.
Orobanche radice squamata, foliis rotundis, flore pendente et suave rubente, sundboensis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 234. *f.* 17.
Orobanche radice dentata altius radicata, foliis et floribus albo-purpureis. *Mentz. pug. t.* 3 *f.* 3. *Moris. hist.* 3. *p.* 503. *f.* 12. *t.* 16. *f.* 14.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 23.
Gemeine Schuppenwurz. W.
Habitat in Europae *frigidioris umbrosissimis.* ♃ (v. v.)

1135. SCHWALBEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1001.

Cal. 4-fidus; lobo superiore minimo; infimo maximo emarginato.

1. SCHWALBEA *americana.*

S. americana. *Sp. pl.* 844. *Walt. carol.* 167. *
Schwalbea. *Gron. virg.* 92.
Euphrasia major mariana; floribus spicatis amplis: tubis longioribus; summis oris profunde incisis. *Pluk. mant.* 73. *t.* 348. *f.* 2?
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 25.
Americanische Schwalbie. W.
Habitat in America *septentrionali.*

Caulis *ſimpliciſſimus*, *tetragonus*, *pubeſcens*. Folia *lanceolata*, *pubeſcentia*. Flores *alterni*, *ſeſſiles*. Calyx *pubeſcens*. Corolla *atrorubens*, *inclinata*.

Fructificatio *rite adhuc examinanda*, *dum ſpecimen Gronovianum non ſufficiebat*.

1136. TOZZIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1002.

Calyx 5-dentatus. *Capſula* unilocularis, globoſa, monoſperma.

1. TOZZIA *alpina*.

T. alpina *Sp. pl.* 844. *Hall. helv. n.* 298. *Crantz. auſtr. p.* 305. *Jacq. auſtr. t.* 165.

T. alpina lutea, alſines folio, radice ſquamata. *Mich. gen.* 20. *t.* 16.

Euphraſia lutea alſinefolia, radice ſquamata. *Bauh. pin.* 234. *prodr.* 111.

Dentaria buguloides, radice globoſa: ſquamulis myontoideis, alpina. *Mentz. pug. t.* 9. *f.* 3. 4.

Orobanche bugloſſoides, radice rotunda, ſquamulis myontoideis, alpina. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 16. *f. antepenult.*

Anonyma ſ. gregorii, radice dentariae. *Col. ecphr.* 2. *p.* 49. *t.* 50.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 25.

Alpen Tozzie W.

Habitat in alpibus Helveticis, Auſtriacis, Italicis, Pyrenaeis, *locis aſperis*, *humidis*. ♃ (v. ſ.)

1137. PEDICULARIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1003.

Calyx 5-fidus. *Capſula* bilocularis, mucronata, obliqua. *Semina* tunicata.

* *Caule ramoſo.*

1. PEDICULARIS *paluſtris*.

P. caule ramoſo, foliis pinnatis, pinnis pinnatifido dentatis, calycibus ovatis inflatis bipartitis criſtatis, corollae galea obtuſa truncata. W.

P. caule ramoſo, calycibus criſtatis calloſo-punctatis, co-

rollis labio obliquis. *It. w. goth.* 40. *Mat. med.* 155. *Pollich. pal. n.*587. *Gunn. norv. n.* 87. *Scop. carn. n.* 762. *Rivin. t.* 92. *Hoffm. germ.* 217. *Roth. germ. I.* 269. *II.* 66. *Schkuhr bot. Handb.* 2. *p.* 184. *t.* 171.

P. caule ramoſo, foliis pinnatis, pinnis pinnatis, dentatis, calyce bifido. *Hall. helv. n.* 320.

P. caule ramoſo erecto; calycibus bifidis, 4-fidisque, laciniis fimbriatis. *Crantz. auſtr. p.* 324.

P. caule ramoſo erecto, calycibus bifidis crenatis. *Fl. ſuec.* 505; 551.

P. pratenſis rubra elatior. *Rai. hiſt.* 700.

P. danica maxima. *Lob. illuſt.* 147.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 27.

Sumpf Lauſekraut. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalis paludibus.* ⊙ (v. v.) Corollae *purpureae.*

Calyx *inflatus ovatus bipartitus, laciniis apice breviſſime quinquepartitis dentatis criſpis.* Corollae *labium ſuperius obtuſe truncatum ſub apice utrinque denticulo brevi inſtructum, baſi faucem verſus utrinque dente breviſſimo inſtructum;* Labium *inferius oblique flexum tripartitum, labio ſuperiore longius, laciniis aequalibus obtuſis. Variat etiam floribus albis.* W.

Varietatem hujus ſpeciei ex Camtſchatca habeo, quae forte ſpecies diverſa, ſed quum unicum ſpecimen ſiccum tantum viderim, ſub varietatis nomine interim deſcribam. Caulis *et* folia *exacte P. paluſtris, exceptis ſummis foliis, quae tantum pinnatifida.* Calyx *vix inflatus tubuloſus bipartitus, laciniis obtuſe tridentatis.* Corollae *labium ſuperius magis arcuatum apice emarginatum, dens ſub apice nullus, dens vero ad faucem lanceolatus elongatus; labium inferius ſuperiore brevius vel ſaltem ejusdem magnitudinis tripartitum, laciniis aequalibus obtuſis, intermedia leviſſime retuſa. Ceterum adeo ſimilis P. paluſtri ut primo intuitu nulla differentia appareat.* W.

2. PEDICULARIS *ſylvatica.*

P. caule baſi ramoſo, foliis pinnatis, pinnis acute dentatis, calycibus oblongis inflatis inaequaliter quinquefidis criſtatis, corollae galea obtuſa truncata apice bidentata. W.

P. caule ramoſo, calycibus oblongis angulatis laevibus, corollis labio cordato. *It. w. goth.* 40. *Pollich. pal.*

n. 588. *Flor. dan. t.* 225? *Hoffm. germ.* 217. *Roth. germ. I.* 269. *II.* 67. *Schkuhr bot. Handb.* 2. *p.* 185. *t.* 171.

P. caule ramoſo, procumbente, foliis pinnatis, pinnis dentatis. *Hall. helv. n.* 321.

P. caule ramoſo, floribus ſolitariis, calycibus quinquefidis. *Fl. ſuec.* 504; 552.

P. caule ramoſo, floribus ſolitariis remotis. *Fl. lapp.* 241. *Hort. cliff.* 326.

P. pratenſis purpurea. *Bauh. pin.* 173. *Lob. ic.* 748.

P. minor. *Riv. t.* 92. *Dill. giff. app. p.* 40.

Fiſtularia. *Dod. pempt.* 556.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 28.

Wald Lauſekraut. W.

Habitat in Europae *ſylvis paludoſis.* ☉

Corollae *purpureae.* (Variat *et floribus albis.* R.)

Calyx *inflatus oblongus, uno latere ſaepius rumpens, inaequaliter quinquedentatus, dente ſuperiore lanceolato acuto, reliquis oblongis obtuſis apice acute dentatis.* Corolla *praecedentis ſed dens ſub apice labii ſuperioris magis elongatus. Simillima praecedenti ſed differt praeter characteres indicatos:* caule *humiliore ſaepius ſimplici, interdum baſi ramoſo. Pro varietate haberem niſi calyx differret, quem optime depinxit Clariſſ. Schkuhr.* l. c. W.

*5. PEDICULARIS *euphraſioides.*

P. caule ramoſo, foliis pinnatifidis dentatis, calycibus tubuloſis bipartitis truncatis, corollae galea bidentata. W.

P. (*euphraſioides*) caule ramoſiſſimo, calycibus truncatis obtuſiuſculis, foliis linearibus ſubpinnatifidis. *Stephan in litt.*

P. caule ramoſo, calycibus oblongis quinquefidis crenatis, floribus laxe ſpicatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 203. *t.* 43.

β. P. (*labradorica*) caule ramoſo, calycibus ore obliquo integro emarginato. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 39. t. 57. C.

Augentroſtartiges Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiria *ad* Lenam *fluvium β. in* America *ſeptentrionali.* ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis et ultra ramoſiſſimus diffuſus.* Folia *alterna, infima ſeſſilia pinnatifida, laciniis ob-*

tusis dentatis, reliqua caulina petiolata lineari - lanceolata pinnatifido-dentata, dentibus subrotundis binis seu tribus cartilagineis denticulis instructis. Flores *in ramorum apicibus racemosi pedunculati, flavi secundum Gmelinum, videntur tamen rubicundi, quantum licet conjicere e specimine sicco.* Calyx *tubulosus superne emarginatus, utrinque denticulo instructus ceterum truncatus, inferne vero fissus, hinc bipartitus evadit.* Corollae *labium superius arcuatum apice truncato-denticulatum, infra basi utrinque dente acuto parvo donatum; Labium inferius tripartitum labio superiore brevius.* Capsula *lanceolata acuta calyce duplo longior absque stylo persistenti. Vidi varietatem, foliis omnibus pinnatifidis, minorem. P. labradorica vix nisi foliis majoribus differre videtur. W.*

*4. PEDICULARIS *myriophylla.*

P. caule subramoso, foliis pinnatis, pinnis acute pinnatifidis quaternis, calycibus quinquefidis, corollae galea acuta bidentata. W.

Pedicularis myriophylla. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 99. t. *S. f.* 1.*

Feinblättriges Lausekraut. W.

Habitat in alpibus Dauuricis *et* Altaicis. ♃ (v. f.)

Caulis *erectus pedalis saepius a basi ramis simplicibus et in superiore parte ramis brevibus quaternis instructus.* Folia *caulina plerumque quaterna pinnata, pinnis profunde pinnatifidis, laciniis lineari - lanceolatis acutis.* Calyx *tubulosus hirsutus quinquefidus, laciniis lineari-lanceolatis integerrimis, binis inferioribus brevioribus.* Corolla *flava; labium superius arcuatum acutum bifidum; labium inferius tripartitum superiore multo brievius obtusum.* W.

*5. PEDICULARIS *spicata.*

P. caule subramoso, foliis lanceolatis repandis crenatis quaternis, calycibus bifidis subtruncatis, corollae galea obtusa. W.

P. spicata. *Pall. itin* 3. *app. n.* 100. *t. S. f.* 2. *

Aehrentragendes Lausekraut. W.

Habitat in frigidissimis paludibns alpium Dauuriae. ♃.

Folia *lanceolata profunde repanda laciniis rotunda-*

tis crenatis, quaterna. Flores *purpurei in ſpica denſa terminali.* Bracteae *integerrimae.* W.

** *Caule ſimpliciſſimo.*

6. PEDICULARIS *reſupinata.*

P. caule ſubſimplici, foliis lanceolatis dentatis crenatis, calycibus bifidis truncatis, corollae galea acuta. W.

P. caule ſimplici, foliis lanceolatis ſerratis crenulatis, floribus reſupinatis. *Sp. pl.* 846. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 204. *t.* 44. *

P. elatior latifolia, floribus purpureis. *Amm. ruth.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 32.

Verkehrtes Lauſekraut. W.

Habitat in omni Sibiria *frequentiſſime.* ♃. (v. ſ.)

Caulis *pedalis laevis ſimpliciſſimus.* Folia *lanceolata indiviſa profunde ſerrata, ſerraturis crenulatis, alterna.* Flores *ex alis ſuperioribus ſolitarii ſeſſiles.* Calyx *laevis obtuſus bifidus integer.* Corolla *ſaturatiſſime purpurea reſupinata:* Galea *adunca compreſſa:* Vexillum *amplum rotundatum.*

Variat floribus carneis et lacteis. Gmel. *l. c.*

Caulis *profert interdum ramos alternos breves ſolummodo floriferos.* Corolla *re vera non reſupinata ſed labium inferius eſt oblique flexum. Differt a P. ſpicata,* foliis *alternis nec quaternis,* laciniis *acutis nec rotundatis,* floribus *majoribus et* corollae *galea acuta.* W.

7. PEDICULARIS *Sceptrum Carolinum.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis, pinnis repandis crenulatis, calycibus quinquefidis criſtatis, corollis clauſis. W.

P. caule ſimplici, floribus terno-verticillatis, corollis clauſis, calycibus criſtatis, capſulis regularibus. *Fl. ſuec.* 506; 553. *Gort. ingr. p.* 98. *Gunn. norv. n.* 33. *Oed. dan. t.* 26. *Kniph. cent.* 9. *n.* 75.

P. capſulis ſubrotundis regularibus. *Roy. lugdb.* 299. *Gmel. ſib* 3. *p.* 206. *n.* 17.

Sceptrum carolinum. *Rudb. it.* 1. *t.* 1. *Fl. lapp.* 243. *t.* 4. *f.* 4. *Hort. cliff.* 326.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 30.

Scepterförmiges Lauſekraut. W.

Habitat in Sueciae, Boruſſiae, Ducatus Megapolitani, Rutheni *ſpongioſiſi ſylvaticis riguis inque alpibus* Salisburgenſibus, Hungaricis. ♃ (v. ſ.)

Caulis *tripedalis ſpecioſiſſimus.* Corollae *clauſae luteae ore ſanguineo.*

Folia *caulina ſunt ſparſa ſeſſilia oblonga obtuſa concava crenulata parva.* Galea *corollae eſt obtuſa.* W.

8. PEDICULARIS *triſtis.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis, pinnis argute dentatis, calycibus quinquefidis, corollae galea obtuſa margine villoſa. W.

P. caule ſimplici, corollarum galeis margine villoſis. *Sp. pl.* 846.

P. caule ſimplici, foliis ſemipinnatis, pinnulis obtuſis acute ſerratis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 212. *n.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 33.

Trauriges Lauſekraut. W

Habitat in Sibiria *inter* Jacutiam *et* Ochotium. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *ſimpliciſſimus ſpithamaeus.* Folia *alterna pinnatifida ſerrulata.* Flores *in ſpicam ſeu capitulum collecti.* Corollae *obtuſae flavae: galea parum incurva margine villoſa.*

Planta *hirſutiſſima.* Roſtrum *ſat obtuſum floris ochroleuci in ſpicam arctam congeſti.* Gmel. l. c.

9. PEDICULARIS *lapponica.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis, pinnis ſerratis, calycibus bifidis oblongis, corollae galea uncinata truncata. W.

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis ſerratis calycibus bifidis obtuſis. *Sp. pl.* 847. *Fl. dan. t.* 2. *Pall. itin.* 3. *p.* 34.

P. caule ſimplici, foliis lanceolatis ſemipinnatis ſerratis acutis. *Fl. lapp.* 242. *t.* 4. *f.* 1. *Fl. ſuec.* 507; 554. *Hort. cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 299.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 36.

Lappländiſches Lauſekraut. W.

Habitat in alpium Lapponiae, Norvegiae *locis lapidoſis.* ♃ (v. ſ.)

Corollae *flavae.*

Folia *ſumma ſunt ſaepius linearia ſimpliciter dentata.* Calyx *membranaceus quinqueſulcatus bifidus, laciniis ſaepius obtuſis, interdum vero ſuprema obſolete tridentata, infima obſolete bidentata.* Galea *corollae uncinata apice truncata ſubdenticulata.* Stylus *galea longior.* Stigma *capitatum.* W.

***10. PEDICULARIS** *aſplenifolia.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis, pinnis oblongis inferne dentatis, calycibus quinquefidis ſubcriſtatis, corollae galea uncinata acuminata, truncato-emarginata. W.

Pedicularis aſplenifolia. *Floerke ſpicil. fl. ſalisb. ined.*
Streifenfarrenblättriges Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Salisburgenſibus. ♃ (v. ſ.)

Radix *ramoſa flava.* Caulis *tri-ſ. quadriuncialis erectus.* Folia *ſesqui-ſ. biuncialia pinnatifida, pinnis oblongis obtuſis latere inferiore dente unico vel tribus obtuſis obſoletis inſtructis.* Flores 3 *vel* 7 *in apice caulis purpurei.* Calyx *tubuloſus pubeſcens quinqueſulcatus quinquefidus, laciniis lanceolatis apice incurvatis et dentibus brevibus plerumque binis donatis.* Corollae *tubus calycis longitudine;* Labium ſuperius *uncinatum acuminatum apice truncatum emarginatum et obſolete crenatum;* Labium inferius *trilobum obtuſum, lacinia intermedia anguſtiore et longiore. Accedit habitu ad P. hirſutam Linnaei, ſed abunde indicatis notis diverſa.* W.

***11. PEDICULARIS** *flava.*

P. caule ſimplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis acutis lanceolatis, dentatis, calycibus quinquefidis criſtatis, corollae galea obtuſa. W.

Pedicularis flava. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 97. *t. R. f.* 1. *
Gelbes Lauſekraut. W.

Habitat in glareoſis Sibiriae *ad fluvium* Onon-Borſa *dictum.* ♃

Planta *ſemipedalis caule ſimpliciſſimo.* Folia *ſucculenta profunde pinnatifida, pinnis diſtantibus lanceolatis acutis remote groſſe dentatis.* Spica *pollicaris ſubfolioſa.* Calyx *quinquedentatus inaequalis, dentibus lanceolatis ſerratis.* Corolla *flava, labio ſuperiore obtuſo, inferiore trilobo.* W.

***12. PEDICULARIS** *ſtriata.*

P. caule ſimplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis linearibus ſerrulatis, calycibus bilabiatis, corollae galea obtuſa bidentata. W.

Pedicularis ſtriata. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 98. *t. R. f.* 2. *
Geſtreiftes Lauſekraut. W.

Habitat in rupeſtribus apricis excelſis Dauuriae. ♃ (v. ſ.)

Caulis *fere pedalis erectus ſimpliciſſimus, ſaepe plures ex una radice.* Folia *profunde pinnatifida, pinnis linearibus acutiuſculis margine argute ſerrulatis.* Flores *in ſpica bipollicari terminali.* Bracteae *lineares ſubintegerrimae calyce longiores.* Calyx *ſubventricoſus bilabiatus, labio ſuperiore tridentato, inferiore bipartito.* Corolla *flava venis atro-ſanguineis; Labium ſuperius obtuſiſſimum ſub apice dente unico acuminato utrinque inſtructum.* W.

*15. PEDICULARIS *ſudetica.* W.

P. caule ſimplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis lineari-lanceolatis inaequaliter dentatis, calycibus quinquefidis hirſutis, corollae galea obtuſa emarginata bidentata. W.

Pedicularis (*an hirſuta*?) caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis lineari-oblongis dentatis ſubpinnatifidis, calycibus hirſutis quinquefidis, corollis galea acute emarginata, ſpica folioſa. *Haenke ſudet. p.* 86. *

Pedicularis incarnata. *Krock. ſileſ. n.* 984.

Pedicularis comoſa. *Mattuſchk. ſileſ. n.* 600.

Rieſengebirgs Lauſekraut. W.

Habitat in montibus Sudetis *inque* Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſimpliciſſimus quadri-ſeu quinquepollicaris erectus.* Folia *glabra profunde pinnatifida, pinnis diſtantibus ſuboppoſitis lanceolatis profunde inaequaliter dentatis.* Spica *terminalis uncialis vel ſesquiuncialis.* Calyx *hirſutus quinquefidus, laciniis lanceolatis inaequalibus tenuiſſime ſerrulatis.* Corolla *purpurea; Labium ſuperius obtuſum emarginatum in utroque latere ſub apice dente unico inſtructum; Labium inferius trilobum obtuſum, lobis lateralibus ſerrulatis. Accedit ad P. recutitam, differt vero:* caule *minori,* foliis *non bipinnatifidis minoribus,* ſpica *non folioſa,* floribus *majoribus,* calycibus *hirſutis, dentibus ſerrulatis,* corollae *galea ſub apice bidentata, lobis lateralibus labii inferioris ſerrulatis. A. P. incarnata habitu et* corollae *galea obtuſa nec uncinata diverſa. A P. hirſuta* foliis *pinnatifidis, et* corollae *galea ſub apice bidentata diſtincta. Cum P. roſea nil commune habet, quae* foliis *pinnatis, pinnulis tenuiſſimis et aliis notis abunde diſcrepat.* W.

14. PEDICULARIS *recutita.*

P. caule ſimplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis lanceolatis pinnatifidis dentatis, ſpica compacta folioſa, calycibus glabris quinquedentatis, corollae galea obtuſiſſima. W.

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis ſerratis, ſpica folioſa, calycibus coloratis, corollis obtuſis. *Syſt. Veg.* 461. *Jacq. auſtr. t.* 258. *Allion. ped. n.* 225.

P. caule ſimplici, ſtaminibus floris galea longioribus. *Sp. pl.* 2. *p.* 846.

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, floribus ſpicatis, ſtaminibus eminentibus. *Hall. helv. n.* 316. *t.* 8. *f.* 2.

P. (*obſoleta*) radice tuberoſa; ſtaminibus floribus minoribus obſoletis majoribus. *Crantz. auſtr. p.* 316. *ſec. Jacq.* R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 32.

Beſchnittenes Lauſekraut. W.

Habitat in ſummis Helvetiae, Italiae, Auſtriae, Salisburgi *alpibus.* ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſimplex.* Folia *pinnatifida, ſerrata.* Spica *ſubfolioſa.* Calyces *colorati.* Corolla *purpurea: galea obtuſa, nec roſtrata.*

Galea *corollae obtuſiſſima absque dente ſub apice.* Calyx *campanulatus glaber inaequaliter quinquedentatus.* W.

*15. PEDICULARIS *elata.* W.

P. caule ſimplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis lineari-lanceolatis crenatis, ſpica laxa ſubfolioſa, calycibus glabris quinquedentatis, corollae galea obtuſa truncata. W.

P. caule ſimplici, foliis pinnatifidis, pinnulis crenulatis, florum roſtris obtuſis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 211. *

Hohes Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiriae *agris ad fluvium* Catsham. ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſimpliciſſimus ſesqui-vel bipedalis erectus.* Folia *alterna profunde pinnatifida, pinnis diſtantibus lineari-lanceolatis obtuſe crenatis, crenis mucrone parvo, ſub lente tantum viſibili, cartilagineo donatis.* Spica *terminalis ſemipedalis ſubfolioſa elongata, floribus inferioribus diſtantibus ſuperioribus confertis.* Folia *floralia inferiora calyce duplo longiora uti folia caulina ſed minora, ſumma calycis longitudine plerumque*

tripartita ſubcrenulata. Calyx *tubuloſus glaber inaequaliter quinquedentatus.* Corollae *purpureae tubus calyce triplo fere longior.* Labium *ſuperius erectum obtuſum apice emarginato truncato nec bidentato; inferius tripartitum crenulato-dentatum, laciniis lateralibus obtuſis intermedia longiore mucronata. A praecedente diverſa:* foliis, ſpica *elongata ſextuplo longiore,* corollis *multo majoribus,* labio *ſuperiore magis elongato, inferiore crenato. A P. ſudetica, cui* foliis *quodammodo ſimilis, diverſa:* altitudine *caulis,* foliorum *pinnulis crenatis,* ſpica *longiore,* floribus *majoribus,* calyce *quinquedentato dentibus integerrimis,* corollae *galea ſub apice non bidentata et* lacinia *intermedia labii inferioris longiore.* W.

16. PEDICULARIS *folioſa.*

P. caule ſimplici, foliis caulinis profunde pinnatifidis, pinnis lanceolatis acuminatis pinnatifidis dentatis, ſpica folioſa, calycibus quiquedentatis, dente ſuperiore maximo, corollae galea obtuſiſſima. W.

P. caule ſimplici, ſpica folioſa, corollis galea obtuſiſſima integra, calycibus quinquedentatis. *Mant.* 86. *Jacq. vind.* 250. * *Gouan. illuſt.* 37. *Jacq. auſtr.* 2. *t.* 139. *Crantz auſtr. p.* 313. *Allion. ped. n.* 230. *Vill. delph.* 2. *p.* 433.

Pedicularis comoſa. *Scop. carn. n.* 765.

P. ſpica folioſa. *Hall. helv. n.* 317. *t* 9. *f.* 3.

P. alpina filicis folio major. *Bauh. pin.* 163.

P. alpina flore luteo, radice nigra. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 43. 438.

Alectorolophus alpina prima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 210.

Alectorolophus montanus albo flore. *Barr. ic.* 469?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 37.

Beblättertes Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, Delphinatus, Hungariae, *inque monte* Ceniſio. ♂ (v. ſ.)

Folia *bipinnatifida.* Calyces *angulis orisque piloſis.* Corolla *ochroleuca; Galea non roſtrata obtuſiſſima adunca.* Caulis *ſaepe pedalis.*

Folia *radicalia ſunt ſaepius pinnata, pinnis pinnatifidis. Variat foliis anguſtioribus et latioribus.* Calyx *eſt quinquedentatus, dente ſupremo reliquis majore.* W.

17. PEDICULARIS *canadenſis.*

P. caule ſimplici, ſpica ſubfolioſa, corollis galea ſetaceo-bidentata, calycibus deorſum truncatis. *Mant.* 86.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 37.
Canadisches Lausekraut. W.
Habitat in America *septentrionali. Kalm.* ♃

Caulis *erectus spithamaeus simplex superne pubescens.* Folia *alterna pinnatifida incisa crenata obtusa laevia.* Spica *terminalis sessilis ovata foliosa, foliolis calyce paullo longioribus.* Calyces *pubescentes, oblique deorsum truncati.* Corollae *albae: Galea subfalcata vix rostrata, sed apice fere truncata, margine superiore vix dente manifesto; inferiore autem utrinque dente setaceo, longe magis elongato, quam in P. sylvatica aut tuberosa.* Labium *inferius trifidum obtusum.*

*18. PEDICULARIS *groenlandica.*

P. caule simplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis lanceolatis acuminatis serratis, calycibus glabris quinquedentatis, corollis clausis, galea uncinato-subulata. W.

P. (*groenlandica*) caule simplici, foliis pinnatis serratis, calycibus oblongis glabris, corollis galea subulata arcuata longiore. *Retz prod. fl. scand. ed.* 2. *n.* 760. *Fl. dan. t.* 1166.

Pedicularis incarnata e Groenlandia. *Retz. obs.* 4. *p.* 27. *t.* 1.
Grönländisches Lausekraut. W.
Habitat in Groenlandia. ♃.

A P. incarnata et uncinata corollis *clausis et galea subulata distincta. A P. incarnata diversa:* foliis *profunde pinnatifidis fere pinnatis*, serraturis *pinnarum multo brevioribus*, calyce *glabro. A P. uncinata distincta:* foliis *multo minoribus*, calyce *oblongo nec campanulato*, colore *floris.* W.

*19. PEDICULARIS *incarnata.*

P. caule simplici, foliis profunde pinnatifidis, pinnis inaequaliter dentatis lineari-lanceolatis, calycibus villosis quinquefidis, corollae galea uncinata acuminata. W.

Pedicularis incarnata *Jacq. austr. t.* 140. *Allion. ped. n.* 128. *t.* 3. *f.* 2. *et t.* 4. *f.* 2. *Villars delph.* 2. *p.* 424. *

P. (*rostrato-spicata*) caule strigoso erecto, spica oblonga canescente, floribus rostrato-acuminatis. *Crantz austr. p.* 317.

P. foliis pinnatis, pinnis dentatis, floribus rostratis spicatis, calycibus tomentosis. *Hall. helv. n.* 319.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 35.

Blasrothes Lausekraut. W.

Habitat in summis alpibus Helvetiae, Delphinatus, Sabaudiae, Salisburgi, Carinthiae, Austriae. ⊙ (v. s.)

Folia *radicalia bi- s. triuncialia profunde pinnatifida, pinnis pinnatifidis dentatis.* Folia *caulina profunde pinnatifida, pinnis lineari-lanceolatis dentatis, dentibus inaequalibus.* Flores *purpurei in spica bi-vel triunciali terminali, floribus alternis, inferioribus distantibus, summis approximatis.* Calyx *tubulosus quinquefidus villosus, laciniis lanceolatis.* Corollae *labium superius uncinatum acuminatum emarginatum. Haec a plerisque Botanicis pro P. incarnata Linnaei habetur, quae diversissima; servavi tamen nomen triviale, quum P. incarnata Linnaei corollis flavis gaudeat. Certus sum P. incarnatam a Linnaeo descriptam non in alpibus Europae australioris provenire. A Clariss. Viris enim* Bellardi, Jacquin, Villars, Hoppe *et* Schleicher *hanc speciem obtinui.* W.

20. PEDICULARIS *uncinata.*

P. caule simplici, foliis caulinis profunde pinnatifidis, pinnis lineari-lanceolatis duplicato-dentatis, calycibus rotundatis glabris quinquedentatis, corollae galea uncinata acuminata. W.

Pedicularis uncinata. *Stephan in litt.*

P. (*incarnata*) caule simplici, foliis pinnatis serratis, calycibus rotundatis glabris, corollis galea uncinata acuta. *Sp. pl.* 847. *Pall. it* 2. *p.* 404.

P. caule simplici, foliis pinnatifidis, pinnulis arctis, spica florum longissima. *Gmel. sib.* 3. p. 209. *t.* 45. *

P. filicis folio lutea, spica florum praelonga. *Gmel. Irc.* 504.

Hakenförmiges Lausekraut. W.

Habitat in Sibiria *ad* Angaram *fluvium* ♃ (v. s.)

Folia *radicalia pinnata pedalia, pinnis pinnatifidis serratis; caulina pinnatifida fere ad basin, serrata.* Caulis *laevis plusquam pedalis, foliis alternis,* Spica *nuda,* Calycibus *semiglobosis quinquedentatis glabris.* Corolla *incarnata (est flava W.): Galea falcata et uncinata acuta valde adunca.*

Praecedens descriptio Specierum plantarum convenit exacte cum planta nostra praeter colorem floris, qui non incarnatus sed flavus. Calyx *glaber hemisphaericus quinquedentatus.* Corollae *galea uncinata acuminata*

emarginata. Spica *ſemipedalis*. Caulis *bi - ſeu tripedalis*. Folia *radicalia pedalia, caulina tri - vel quadripollicaria*. W.

Variat labio inferiore corollae glabro et villoſo Steph.

*21. PEDICULARIS *interrupta.*

P. caule ſimplici, foliis quaternis profunde pinnatifidis, pinnis lanceolatis inaequaliter dentatis, ſpica verticillata elongata, calycibus villoſis quinquedentatis, corollae galea obtuſa. W.

Pedicularis interrupta. *Stephan in litt.*

Wirbelblütiges Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Planta *ſpecioſa bipedalis.* Folia *terna vel quaterna, verticillata fere ejusdem formae ut in P. flava, profunde pinnatifida, pinnis diſtantibus lanceolatis inaequaliter acute dentatis*, Spica *ſemipedalis vel pedalis floribus verticillatis ternis vel quaternis.* Bracteae *ovatae concavae acuminatae integerrimae.* Calyx *villoſus, orificio obliquo, inaequaliter quinquidentatus.* Corollae *galea falcata obtuſa.* Color *florum mihi ignotus.* W.

22. PEDICULARIS *verticillata.*

P. caule ſimplici, foliis caulinis pinnatifidis quaternis, pinnis oblongis obtuſis dentatis, ſpica capitata, calycibus hirſutis quinquedentatis, corollae galea obtuſiſſima. W.

P. caule ſimplici, foliis quaternis. *Sp. pl.* 846. *Kram. auſt.* 183. *n.* 4. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 206. *n.* 18. *Crantz. auſtr. p.* 312. *Scop. carn. n.* 766. *Jacq. auſtr. t.* 206. *Villars delph.* 2. *p.* 422. *All. pedem. n.* 224.

P. foliis pinnatis quaternis, floribus ſpicatis. *Hall. helv. ed.* 2. *n.* 318. t. 9. f. 1.

P. alpina, floribus purpureis ſpicatis, foliis pinnatis verticillatis. *Hall. helv. ed.* 1. 623. *t.* 17. *f.* 1.

P. alpina folio ceterach. *Tournef. inſt.* 173.

β. P. foliis profunde pinnatifidis, pinnis linearibus acute dentatis, calycibus villoſis quinquefidis.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 31.

Vierblättriges Lauſekraut. W.

Habitat in pratis alpinis Auſtriae, Salisburgi, Helvetiae, Sabaudiae, Delphinatus, β *in* Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Folia *radicalia pinnata, pinnis ſuboppoſitis oblongis obtuſis dentatis; caulina pinnatifida.* Calyx *mem-*

branaceus hirſutus quinquedentatus, dentibus breviſſimis. Corollae *galea obtuſiſſima. Varietas β ſibirica differt:* foliorum *pinnis tenuiſſimis fere ut in P. myriophylla, et* calycum *dentibus lanceolatis longioribus, reliqua conveniunt cum vulgari. Pro varietate habeo, quum differentia nimis levis videatur.* W.

*23. PEDICULARIS *acaulis.*

P. acaulis, foliis pinnatis, pinnis ovatis obtuſis dentatis, pedunculis unifloris, calycibus quinquedentatis criſtatis, corollae galea elongata obtuſa. W.

P. pedunculis radicalibus monofloris flore brevioribus, labii tripartiti lobo intermedio baſi bicarinato. *Wulfſen in Jacq. Collect.* 1. *p.* 207. *t.* 14. *

P. pedunculis radicalibus longitudine calycis. *Scop. carn. n.* 761. *t.* 31.

P. alpina acaulis flore magno. *Segu. veron. ſuppl. p.* 127.

Stielloſes Lauſekraut. W.

Habitat in Carnioliae, Carinthiae *alpibus.* ♃

Planta *acaulis.* Pedunculi *plures ex una radice uniflori calyce breviores.* Calyx *quinquefidus, laciniis lanceolatis, dentatis.* Corolla *albida, labio ſuperiore elongato obtuſo.* W.

24. PEDICULARIS *flammea.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis imbricatis ovatis obtuſis duplicato dentatis, calycibus quinquedentatis, corollae galea obtuſa. W.

P. caule ſimplici, foliis pinnatis retro-imbricatis. *Sp. pl.* 846. *Gmel. ſib.* 3. 212. *Fl. dan.* 30? *Jacq. collect.* 2. *p.* 70. *Allion ped. n.* 226.

P. caule ſimplici, foliis ſemipinnatis obtuſis: laciniis imbricatis crenatis. *Fl. lapp.* 244. *t.* 4. *f.* 2. *Fl. ſuec.* 509; 556.

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis dentatis, denticulis retroverſis. *Hall. helv. n.* 315. *t.* 8. *f.* 3.

Pedicularis alpina folio ceterach. *Bauh. pin.* 163.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 33.

Feuerfarbenes Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae, Groenlandiae, Helvetiae, Auſtriae, *in monte* Ceniſio, *inque alpibus* Dauuriae et ad lacum Baical. ♃ (v. ſ.)

Radix *tuberoſa pendula.* Folia *recentia ſplendent nitore ſericeo.* Calyces *pallidi rubro maculati.* Corollae

flavae, galea utrinque macula coccinea. Icon Florae danicae bona, ſed corollae color male expreſſus. W.

25. PEDICULARIS *hirſuta.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis lanceolatis obtuſe dentatis, calycibus hirſutis quinquefidis, corollae galea obtuſiſſima. W.

P. caule ſimplici, foliis dentato-pinnatis linearibus, calycibus hirſutis. *Sp. pl.* 848. *Pall. it.* 3. *p.* 34.

P. caule ſimplici, calycibus villoſis, foliis linearibus dentatis crenatis. *Fl. lapp.* 245. *t.* 4. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 508; 555.

Houttuyn Lin. Pfl. ſyſt. 8. *p.* 34.

Haariges Lauſekraut. W.

Habitat in Lapponiae *alpibus.* ♃ (v. ſ.)

Corollae *incarnatae.*

A ſequente diſtinctiſſima foliorum *forma ut et* calyce *tubuloſo nec ventricoſo, totoque habitu.* Galea *corollae obtuſiſſima et* dentes *in foliorum pinnis breves obtuſi.* W.

*26. PEDICULARIS *roſea.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis linearibus acutis, calycibus hirſutis quinquefidis, corollae galea obtuſa. W.

P. (*roſea*) caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis acute inciſis, calycibus hirſutis. *Iacq. ic. rar.* 1. *t.* 115. *Miſc.* 2. *p.* 57. *

Pedicularis hirſuta. *Allion. pedem. n.* 227. *t.* 3. *f.* 1. *Villars delph.* 2. *p.* 423. *

P. pinnis foliorum acute pinnatis, floribus obtuſis purpureis ſpicatis. *Allion ſpec. ped.* 52. *t.* 11. *f.* 1.

Roſenfarbiges Lauſekraut. W.

Habitat in ſummis alpibus Carinthiae, Italiae, Galliae *inque monte* Ceniſio. ♃ (v. ſ.)

Caulis *digitalis ſimpliciſſimus.* Folia *pinnata, pinnis pinnatifidis, ſaepius tantum tripartitis, laciniis linearibus anguſtiſſimis acutis.* Spica *uncialis vel biuncialis.* Calyces *quinquefidi inaequales villoſi.* Corollae *galea obtuſa.* W.

27. PEDICULARIS *roſtrata.*

P. caule ſimplici adſcendente, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis criſtatis, corollae galea uncinato-acuminata truncata. W.

P. caule declinato ſubramoſo, corollis galea roſtrato-acuminata, calycibus criſtatis ſubhirſutis. *Sp. pl.* 845. *Kram. auſtr.* 183. *n.* 3. *Iacq. auſtr. t.* 205. *Scop. carn. n.* 764. *Allion ped. n.* 223. *Villars delph.* 2. *p.* 426. *

P. caule procumbente ramoſo, floribus roſtratis ſparſis. *Hall. helv. n.* 322. *t.* 8. *f.* 1. (*figura non optima*).

P. (*roſtrato-capitata*) foliis in utramque paginam verſis criſpatis, ſpica capitata folioſa, floribus roſtrato-acuminatis. *Crantz. auſtr. p.* 320.

P. caulibus reflexis, ſpica laxa purpurea. *Segu. veron.* 3. *p.* 125.

P. alpina filicis folio minor. *Bauh. pin.* 163.

Alectorolophus alpina 3. minor. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 210.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 30.

Schnabelförmiges Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus ſummis Galliae, Italiae, Sabaudiae, Helvetiae, Salisburgi, Auſtriae. ♃. (v. ſ.)

Caules *e radice plures decumbentes vel adſcendentes bi vel triunciales ſimplices nec ramoſi.* Calyx *hirſutus quinquefidus, laciniis dentatis.* Corolla *purpurea, galea uncinata acuminata, apice truncata.* W.

28. PEDICULARIS *tuberoſa.*

P. caule ſimplici erecto, foliis pinnatis, pinnis profunde pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis ſubcriſtatis, corollae galea uncinata acuminata emarginata. W.

P. caule ſimplici, calycibus criſtatis, corollae galea roſtrato-adunca. *Sp. pl.* 847. *Villars delph.* 2. *p.* 430.

P. caule ſimplici, floribus ſpicatis roſtratis, calycibus glabris. *Hall. helv. n.* 323. *t.* 10.

P. alpina lutea. *Segu. veron* 3. *p.* 126.

β. P. (*gyroflexa*) varietas B. foliis tenuioribus, pinnis diſtinctis, floribus flavis, piſtillo corolla multo longiore. *Villars delph.* 2. *p.* 427.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 38.

Dickwurzliches Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Galliae, Helvetiae, Italiae. ♃ (v. ſ.)

Radix *craſſa diviſa.* Caulis *ſimpliciſſimus.* Folia *pinnata, pinnis profunde pinnatifidis, laciniis linearibus majoribus dentatis.* Spica *elongata folioſa, floribus inferioribus diſtantibus.* Calyx *tubuloſus glaber vel parum hirſutus quinquefidus, laciniis lanceolatis apice dentatis, in floribus ſuperioribus ſaepe obſolete dentatis*

vel integerrimis. Corolla *flava, Labium ſuperius uncinatum aduncum apice attenuatum emarginatum.* W.

*29. PEDICULARIS *gyroflexa.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis profunde pinnatifidis obtuſis, calycibus quinquefidis criſtatis, corollae galea uncinata obtuſa emarginata bidentata. W.

P. (*gyroflexa*) foliis bipinnatis, foliolis ſubdentatis criſpis et obtuſis, floribus ſiniſtrorſum gyratis capitato-aduncis. *Villars delph.* 2. *p.* 426. *t.* 9. *

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnulis obtuſe dentatis, galea roſtrata. *Hall. helv. n.* 324. *t.* 11.

Pedicularis tuberoſa. *Allion ped. n.* 131.

P. alpina filicis folio minor. *Tournef. inſt.* 173.

Gedrehtes Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Galliae, Italiae, Helvetiae. ♃ (v. ſ.)

Praecedenti ſimillima ut aegre diſtinguenda, convenit enim, foliis *et* habitu, *differt vero*: ſpica *magis foliosa,* floribus *purpureis,* calycinis *ſegmentis profunde dentatis,* corollae *galea non acuminata, licet uncinata ſit, ſed apice obtuſa emarginata,* fiſſura *ſubdenticulata et in utroque latere ſub apice in dentem obtuſum deſinens.* W.

*30. PEDICULARIS *faſciculata.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis profunde pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis criſtatis, corollae galea adunca apice tridentata. W.

Pedicularis faſciculata. *Bellardi app. altera fl. pedem. inedita.*

P. alpina aſphodeli radice purpuraſcente flore. *Tournef. inſt.* 173.

Filipendula montana flore pediculariae. *Bauh. pin.* 163.

Büſcheltragendes Lauſekraut. W.

Habitat in Italiae *alpibus.* ♃ (v. ſ.)

Binis praecedentibus valde affinis, diſtinguitur tamen a praecedente, qua cum colore floris convenit: radice *tuberoſa faſciculata more Spiraeae Filipendulae nec ſimpliciter ramoſa,* laciniis *omnibus pinnarum dentatis,* corollae *galea revera non uncinata ſed ad uncinatam formam accedens, apice tridentata, dente intermedio breviſſimo, lateralibus oblongis acutiuſculis. Diſtinxi has affines ſpecies ad ſpecimina ſicca, forte in plantis recentibus plures notae, in ſiccis*

haud obſervabiles, occurrunt, quas alii, quibus occaſio ſuppetit, inveſtigabunt. W.

*31. PEDICULARIS *rubens.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis linearibus acutis, ſpica folioſa, calycibus glabris inaequaliter quinquefidis, corollae galea obtuſa bidentata. W.

Pedicularis rubens. *Stephan in litt.*

Röthliches Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiria *media.* ♃ (v. ſ.)

Caulis *erectus octopollicaris ſimpliciſſimus.* Folia *Millefolii vel Umbellae tenuiſſime diviſa, radicalia quadripollicaria.* Spica *folioſa.* Calyx *tubuloſus ruberrimus glaber quinquedentatus, dentibus inaequalibus, binis longioribus apice ſaepius bifidis.* Corolla *purpurea. Labium ſuperius emarginatum crenulatum ſub apice utrinque dente ſetaceo inſtructum. Habitus plantae fere ut in P. paluſtri, ſed pinnae longiores fere tenuiores, calycisque forma diverſiſſima.* W.

*32. PEDICULARIS *compacta.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis lanceolatis pinnatifidis apice confluentibus, ſpica capitata nuda, calycibus glabris quinquefidis, corollae galea uncinata emarginato-crenulata. W.

Pedicularis compacta. *Stephan in litt.*

Dichtähriges Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiriae *pratis.* ♃ (v. ſ.)

Radix *P. comoſae.* Caulis *ſimpliciſſimus quadripollicaris,* Folia *caulina uncialia pinnata, pinnis lanceolatis pinnatifidis ſuperioribus confluentibus.* Spica *terminalis nuda non folioſa uncialis compacta capitata.* Calyx *glaber quinquefidus, laciniis obtuſis ſubaequalibus margine ciliatis.* Corolla *flava, Labium ſuperius uncinatum emarginatum, leviſſime in fiſſura crenulatum. W.*

*33. PEDICULARIS *achilleifolia.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis linearibus dentatis, ſpica nuda elongata, calycibus inaequaliter quinquefidis acutis, corollae galea bidentata. W.

Pedicularis achilleaefolia. *Stephan in litt.*

Garbenblättriges Lauſekraut. W.

Habitat in Sibiria. ♃. (v. ſ.)

Caulis *ſimpliciſſimus pedalis.* Folia *Achilleae nobilis pinnata, pinnis pubeſcentibus profunde pinnatifidis, laciniis diſtantibus ſubdentatis linearibus obtuſiuſculis.* Spica *ſemipedalis absque foliis, denſa elongata.* Bracteae *tripartitae calyce breviores.* Calyx *pubeſcens ventricoſus quinqueſulcatus, quinquefidus, laciniis quatuor aequalibus linearibus acutis, unica brevior oblonga obtuſa.* Corolla *flava, galea arcuata emarginata ſub apice utrinque dente ſubulato inſtructa.* W.

34. PEDICULARIS *comoſa.*

P. caule ſimplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis ſubdentatis, ſpica folioſa, calycibus quinquefidis, corollae galea bidentata. W.

P. caule ſimplici, ſpica folioſa, corollis galea acuta emarginata, calycibus quinquedentatis. *Sp. pl.* 847. *Gouan illuſtr.* 37. *Villars delph.* 431. *Pall. itin.* 1. *p.* 148. *Allion. ped. n.* 229. *t.* 4. *f.* 1. *Stephan ic moſq. t.* 5.

P. foliis bipinnatis, calyce non criſtato, floribus ochroleucis in ſpicam nudam congeſtis. *Allion. ſpec. ped.* 50. *t.* 11. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 36.

Schopfblütiges Lauſekraut. W.

Habitat in alpibus Galliae *auſtralis*, Italiae, *in pratis* Ruſſiae, Sibiriae ♃ (v. f.)

Calyx 5-*dentatus tubuloſus integerrimus, parum piloſus.* Corolla *lutea labio ſuperiore acuto, ſed emarginato, dentibus duobus acutis nutantibus.*

Planta *admodum varians ratione loci natalis et faciem interdum induens prorſus alienam. Accepi a Clariſſ. Viris Bellardi et Villars ex Europa auſtrali, a Clariſſ. Stephan e diverſis Sibiriae locis ſpecimina varia, quae attente comparavi, ſed diſcrimina inter haec eruere haud potui. Conveniunt omnes a me viſae varietates:* Calyce *ſubpubeſcente quinquefido, laciniis ſubaequalibus,* Corolla *ochroleuca, galea emarginato-bifida, laciniis acuminatis,* Spica *folioſa,* Radice *Filipendulae; ſed differunt magnitudine et forma foliorum, et altitudine caulis. Varietates ſequentes vidi:* 1) Foliis *pinnatis, foliolis ſeſſilibus aequaliter pinnatifidis, laciniis ſubdentatis,* caule *ſemipedali et ultra,* ſpica *oblonga, cujus iconem dedit Allioni*; 2) Foliis *praecedentis ſed laciniis dentatis,* caule *humiliori,* ſpica *ovata, e Sibiria.* 3) Foliis *pinnatis, pinnis ſeſſilibus decurrentibus lanceolatis inaequaliter pinnatifidis, laci-*

niis non dentatis, caule *ſemipedali et ultra*, ſpica *oblonga, hujus iconem dedit Stephan l. c.* 4) *Tota glaberrima*, foliis *pinnatis*, *pinnis diſtantibus linearibus inaequaliter argute pinnatifidis*, foliis *inferioribus ſemipedalibus*, caule *bipedali*, ſpica *oblonga.* 5) *Tota pubeſcens*, foliis *iis Chryſanthemi corymboſi ſimilibus, pinnatis*, *pinnis approximatis lanceolatis*, *inaequaliter pinnatifidis*, *laciniis ſerrulatis*, foliis *inferioribus ſemipedalibus*, caule *bipedali*, ſpica *oblonga.* W.

1138. GERARDIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1004.

Cal. 5-fidus. *Corolla* 2-labiata: lab. inf. 3-partito: lobis emarginatis: medio bipartito. *Capſ.* 3-locularis, dehiſcens.

1. GERARDIA *tuberoſa.*

G. foliis ſubovatis tomentoſis repandis longitudine caulis. *Sp. pl.* 848. †

G. foliis ovatis petiolatis repandis ſubvilloſis longitudine caulis, floribus ſpicatis. *Lamarck encyl,* 2. *p.* 681. *

G. humilis, bugulae foliis, aſphodeli radice. *Plum. gen.* 31. *ic.* 75. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 41.

Knollige Gerardie. W.

Habitat in America *calidiore.*

Fructificatio *erit examinanda.*

2. GERARDIA *delphinifolia.*

G. foliis linearibus pinnatifidis, caule ſubramoſo. *Sp. pl.* 848. *Amoen. acad.* 4. *p.* 318. * *Wendl. obſ.* 25. * *Roxb. corom.* 1. *p.* 62. *t.* 90. *

Antirrhino affinis medraſpatana, capillaceo folio triphyllos flore purpureo. *Pluk. alm.* 17. *t.* 358. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 42.

Ritterſpornblättrige Gerardie. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. ſ.)

Caulis *ramoſus.* Folia *filiformia tripartita vel pinnata*, *in ramulis ſaepius ſimplicia.* Pedunculi *axillares uniflori ſolitarii.* Calyces *quinquefidi.* Corolla *uncialis roſea, limbo quinquefido obtuſo.* W.

3. GERARDIA *purpurea.*

G. foliis linearibus. *Sp. pl.* 848.

Digitalis foliis linearibus, floribus remotis. *Gron. virg.* 193.

Digitalis rubra minor, labiis florum patulis, foliis parvis anguſtis. *Baniſt. virg.* 1926. *Gron. virg.* 1. *p.* 72. *

Digitalis virginiana rubra, foliis et facie antirrhini vulgaris. *Pluk. mant.* 65. *t.* 388. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 42.

Rothe Gerardie. W.

Habitat in Virginia, Canada. ⊙

Caules *pedales, filiformes, ſimpliciſſimi aut brachiati, laeves.* Folia *linearia, integerrima, oppoſita, ſaepe et alterna.* Flores *oppoſiti: Pedunculis unifloris, filiformibus, aut ſeſſiles.* Calyces *laeves, parvi, campanulati, quinquedentati.* Corollae *ſaturatiſſime purpureae aut rotatae aut campanulatae aut tubuloſae; Sic variat corollae figura.*

Conf. *Plukn. phyt.* 12. *f.* 2.

*4. GERARDIA *tenuifolia.*

G. foliis linearibus, floralibus filiformibus inflexis, pedunculis oppoſitis. *Vahl. ſymb.* 3. *p.* 79.

Antirrhinum purpureum multicaule, foliis tenuiſſimis ſurſum inflexis, floribus ſparſis, calyce ſpinulis aſperato. *Pluk. alm.* 34. *t.* 12. *f.* 4.

Dünnblättrige Gerardie. W

Habitat in America *ſeptentrionali.*

Caulis *erectus tenuis glaber obſcure tetragonus, ſuperne ramoſus.* Rami *ſimpliciſſimi oppoſiti.* Folia *ſeſſilia linearia integerrima pollicaria, floralia anguſtiora inflexa pedunculo longiora.* Pedunculi *ſolitarii filiformes uniflori.* Calyx *campanulatus quinquedentatus glaber, dentibus parvis acutis. Valde affinis G. purpureae, an ſatis diſtincta? Vahl. l. c.*

5. GERARDIA *tubuloſa.*

G. laevis, foliis linearibus integerrimis acutis, tubo calyce longiore. *Lin. ſuppl.* 279.

Röhrenförmige Gerardie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

6. GERARDIA *Nigrina.*

G. ſcabra, foliis lanceolatis inferne ſerratis, caule tetragono. *Lin. ſuppl.* 278.

Nigrina viſcoſa. *Mant.* 42.

Melaſma ſcabrum. *Berg. cap.* 162. *t.* 3. *f.* 4. *

Vafculifera vifcofa calyce majore. *Petiv. muf.* 496 *an?*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 5. *p.* 510.
Schwarzwerdende Gerardie. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. *Thunberg.*

Caules *herbacei erecti fesquipedales teretes* (*tetragoni* Suppl.) *fcabri non articulati.* Folia *oppofita feffilia lanceolata feabra, dente utrinque unico validiore verfus bafin, fuperiora fenfim minora.* Flores *axillares folitarii penduli pedunculati, pedunculo longitudine floris.* Bracteae *in medio pedunculi duae oppofitae lanceolatae flore breviores.* Mant. l. c.

7. GERARDIA *flava.*

G. foliis lanceolatis pinnato-dentatis, caule fimpliciffimo. *Sp. pl.* 848.
Anonymos floribus flavis fpeciofis digitali aequalibus. *Gron. virg.* 94.
Digitalis lutea elatior, iaceae nigrae foliis. *Banift. virg.* 1926. *Pluk. mant.* 64. *t.* 368.
Digitalis procerior floridana, iaceae nigrae diffectis foliis, floribus albis amplioribus. *Pluk. amalth.* 71. *t.* 389. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 43.
Gelbe Gerardie. W.
Habitat in Virginia, Canada. (v. f.)

Caulis *pedalis f. altior.* Folia *oppofita, lanceolata, fubpetiolata* (*Lycopi aut Iaceae*), *bafi incifa pinnatim finubus patulis.* Spica *terminalis, laxa, ex Floribus oppofitis, magnis, flavis.* Antherae *in duas fpinas deorfum tendentes.* Stamen *quintum deeft.*

8. GERARDIA *fcabra.*

G. hifpida fcabra, foliis oblongis pinnatifidis. *Lin. fuppl.* 279.
Scharfe Gerardie. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. *Thunberg.*

9. GERARDIA *Pedicularia.*

G. foliis oblongis duplicato-ferratis, caule paniculato, calycibus crenatis. *Sp. pl.* 849.
Pedicularis foliis lanceolatis pinnatifidis ferratis, floribus pedunculatis. *Gron. virg.* 68.
Digitalis, verbefinae foliis e regione binis, americana,

capfularum apicibus longiffimis filamentis donata. *Pluk. mant.* 64.

Digitalis mariana, filipendulae folio. *Rai. fuppl.* 397.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 44.

Laufekrautartige Gerardie. W.

Habitat in Virginia, Canada.

Corollae *extus pubefcentes, oblongae.* Calycis *dentes crenati; exficcatione nigra evadit, ut Pedicularis; folia oppofita et corollae patulae. Pediculari trifti affinis.*

*10. GERARDIA *japonica.*

G. foliis petiolatis ovatis inciſo-pinnatifidis, caule fimplici. *Thunb. jap.* 251.

Iapanifche Gerardie. W.

Habitat in Japonia.

Caulis *fimplex villofus.* Folia *bafi pinnata, fuperne incifo-pinnatifida villofa, pinnis acutis ferratis.* Flores *axillares folitarii.* Pedunculus *foliis multoties brevior.* Corolla *purpurafcente. Differt a G. Pedicularia:* Caule *fimplici,* Pedunculis *folio brevioribus, et* Foliis *incifo-pinnatifidis, pinnis ferratis.* Thunb. l. c.

11. GERARDIA *glutinofa.*

G. foliis ovatis ferratis, bracteis linearibus hifpidis. *Sp. pl.* 849. *Ofb. it. p.* 229. *t.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 44.

Klebrige Gerardie. W.

Habitat in China.

Caulis *teretiufculus, erectus; ramis brevioribus.* Folia *oppofita, petiolata, ovata, acuta, pollice latiora, profunde ferrata, fubvillofa.* Racemi *terminales, folitarii ex floribus oppofitis breviffime pedunculatis.* Calyces *acuti, 5partiti, lacinia fuperiore majore.* Bractea *filiformis una alterave calyci adiacet ejusdem longitudinis, pilis glutinofis, ut calyx hifpida.*

*12. GERARDIA *feffiliflora.*

G. foliis caulinis floralibusque cordatis feffilibus bafi ferratis. *Vahl fymb.* 3. *p.* 79.

Stiellosblütige Gerardie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei.

Caulis *erectus palmaris vel parum ultra ſtriatus, pilis exſtantibus adſperſus ſcabriuſculus ſimplex, interdum rami duo verſus medium caulis oppoſiti floriferi, caule breviores.* Folia *oppoſita ſeſſilia 4 vel 5 parium in caule, cordata obtuſa quinquenervia, baſi utrinque dentibus tribus, in infimis ſaepe obſcuris, ſemipollicaria, inferiora minora, ſupra ſcabriuſcula, ſubtus laeviora, margine ſubciliato ſcabro.* Floralia *cordata attenuata acuta calyce longiora, baſi ſerrata, margine ciliata, ſcabra.* Flores *axillares ſeſſiles ſolitarii oppoſiti.* Calyx *glaber.* Laciniae *lanceolatae attenuatae, remote denticulatae.* Vahl. l. c.

1159. CHELONE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1005.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* ringens ventricoſa. *Rudimentum* filamenti quinti inter ſuprema ſtamina glabrum. *Capſ.* 2-locularis.

1. CHELONE *glabra.*

C. foliis petiolatis lanceolatis ſerratis: ſummis oppoſitis. *Hort. cliff.* 493. *Gron. virg.* 70.
Chelone acadienſis, flore albo. *Tournef. act.* 1706.
C. foliis lanceolatis acuminatis ſeſſilibus, obſolete ſerratis, radice reptatrice. *Mill. dict. n.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 46.
Glatte Schildblume. W.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

2. CHELONE *obliqua.*

C. foliis petiolatis lanceolatis ſerratis oppoſitis. *Syſt. veg.* 463. *Mill. ic.* 62. *t.* 93.
C. (*purpurea*) foliis lanceolatis, obliquis petiolatis oppoſitis, marginibus acute ſerratis. *Mill. dict. n.* 2.
C. floribus ſpecioſis pulcherrimis, colore roſae damaſcenae. *Gron. virg.* 71.
Digitalis mariana, perſicae folio. *Raj. ſuppl.* 397.
Digitalis mariana, ſerratis denſioribus rigidis et anguſtis foliis, ſemine fagopyri triquetro. *Pluk. mant.* 64. *t.* 348. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 47.
Schiefe Schildblume. W.

Habitat in Virginia, Canada. ♃ (v. v.)

Millerus *diſtinguit hanc a praecedente:* Radice *minus repente;* Foliis *latioribus, profundius ſerratis;* Floribus *purpureis.*

3. CHELONE *Ruellioides.*

C. foliis radicalibus petiolatis ovatis ſerratis, caulinis oppoſitis amplexicaulibus, pedunculis elongatis, calycibus ciliatis. *Lin. ſuppl.* 279. *Forſt. Comment. goett.* 9. *p.* 35. *

Ourilia. *Juſſ. gen. ed. Uſt. p.* 112.

Ruellienartige Schildblume. W.

Habitat in fiſſuris rupium Freti Magellanici. ♃

Folia *radicalia bina alterna longe petiolata, ſubtus cinerea, ſubnervoſa.* Caulis *decumbens vix folio altior, foliis remotis oppoſitis.* Pedunculi *axillares oppoſiti elongati uniflori.* Calycis *laciniae obtuſae ciliatae.* Corolla *curva purpurea.*

Suadente Forſtero ad hoc genus mandavi.

Rudimentum *ſtaminis quinti inter ſtamina minora, mucronis obtuſi inſtar, in pariete ſuperiore corollae.* Forſt. l. c.

Rudimentum *ſtaminis quinti in ſicco ſpecimine a Commerſonio collectum haud invenit Clariſſ. Juſſieu l. c.* W.

*4. CHELONE *barbata.*

C. foliis radicalibus petiolatis ſpathulato-lanceolatis integerrimis, caulinis lanceolatis ſeſſilibus, pedunculis elongatis, labio corollae inferiore barbato. W.

C. (*barbata*) foliis oppoſitis connatis lineari-acutis integerrimis, corollis barbatis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 22. *t.* 242. *

C. (*formoſa*) foliis radicalibus cuneiformibus oppoſitis glabris, caulinis lanceolatis glabris, floribus paniculatis pendulis formoſis. *Wendl. obſ.* 51.

C. (*Ruellioides*) foliis inferioribus ſpathulatis glabris, ſuperioribus lanceolatis oppoſitis, corollis cernuis coccineis, labiis inferioribus barbatis. *Andrews Repoſit.* 34. *t.* 34. *

Bärtige Schildblume. W.

Habitat in imperio Mexicano. ♃ (v. v)

Folia *integerrima, radicalia ſpathulato-lanceolata in petiolum attenuata, caulina lanceolata ſeſſilia oppoſita, leviter connata.* Flores *coccinei ſpecioſi nutan-*

tes in panicula terminali. Pedunculi *partiales bi-tri-vel quadriflori elongati.* Calycis *foliola glabra obtuſa.* Corollae *labium ſuperius rectum emarginatum; labium inferius tripartitum, laciniis acutis reflexis, interne ad faucem lana denſa flava obſitum.* W.

*1140. PENTSTEMON.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1758.

Cal. 5 phyllus. *Cor.* bilabiata ventricoſa. *Rudimentum* filamenti quinti ſuperne barbatum. *Capſ.* bilocularis.

1. PENTSTEMON *hirſuta.* W.

P. caule, foliisque hirſutis.

Chelone (*hirſuta*) caule foliisque hirſutis. *Mill. dict. n.* 3.

Anonymos flore pallide caeruleo digitalis inſtar in ſummis caulibus diſpoſito, foliis villoſis acuminatis. *Gron. virg.* 71.

Digitalis virginiana, panacis colonii foliis flore amplo palleſcente. *Pluk. mant.* 64.

Digitalis flore pallido transparente, foliis et caule molli hirſutie imbutis. *Baniſt. virg.* 1928.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 47.

Zottiger Bartfaden. W.

Habitat in Virginia.

Huic ſtamen quintum longum cum Anthera villoſiſſima. D. Juſſieu. An varietas ſequentis?

2. PENTSTEMON *pubeſcens.*

P. caule pubeſcente, filamento ſterili ab apice infra medium barbato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 360.

Chelone (*Pentſtemon*) foliis amplexicaulibus, panicula dichotoma. *Mant.* 415.

α latifolia foliis ovata-oblongis. *Ait. l. c.*

Dracocephalus latifolius glaber, lyſimachiae luteae foliis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 417. *ſ.* 11. *t.* 21. *f.* 2.

Cynorynchium nou-anglicanum digitali accedens herba quadricapſularis, floribus albis rictum caninum referentibus. *Pluk. mant.* 62.

Pentſtemon. *Mllch. gen.* 14.

β. anguſtifolia foliis lanceolatis. *Ait. l. c.*

Dracocephalus hirſutus, lyſimachiae foliis latioribus hir-

ſutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 407. *ſ.* 11. *t.* 21. *f.* 3. (*deſcriptio mala ex ſpecimine ſicco Ait.*)
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 47.
Behaarter Bartfaden. W.
Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)

Caulis *teres, pubeſcens.* Calyx 5-*partitus, erecto patulus, ſubaequalis.* Corolla *perſonata, albido-purpuraſcens.* Tubus *longitudine calycis.* Faux *oblonga, ventricoſa.* Rictus *albus.* Labium ſuperius *brevius, obtuſe bipartitum, reflexum.* Lab. inferius *trifidum, rectum, obtuſum lateribus reflexis.* Filamenta 4, *didyma, declinata, rictu breviora; quintum filamentum ſ. ſuperius caſtratum, verſus apicem barbatum labio inferiori ori incumbens, verſus apicem latius.* Stigma *obtuſum.*

*3. PENTSTEMON *laevigata.*

P. caule glabro, filamento ſterili ſuperne barbato, foliis inferioribus integerrimis. W.
P. caule glabro, filamento ſterili ſuperne barbato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 361.
Chelone Penſtemon. *I. F. Miller. ic.* 4.
Chelone foliis inferioribus ovato-acuminatis petiolatis integerrimis, ſuperioribus amplexicaulibus lanceolatis dentatis, corollis patentibus bilabiatis. *Arduin. ſpec.* 14. *t.* 5.
Digitalis perfoliata glabra, flore violaceo minore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 479. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 6.
Glatter Bartfaden. W.
Habitat in America *boreali.* ♃

*4. PENTSTEMON *campanulata.* W.

P. caule glabro, filamento ſterili ſuperne barbato, foliis lanceolatis acuminatis omnibus argute ſerratis. W.
Chelone (*campanulata*) foliis oppoſitis ſeſſilibus ovato-lanceolatis longiſſime acuminatis, profunde ſerratis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 18. *t.* 29. *
Chelone (*campanuloides*) foliis oppoſitis ſeſſilibus acuminatis profunde ſerratis, corollis campanulatis purpureis. *Andrews repoſit. p.* 40. *t.* 40. *
Glockenförmiger Bartfaden. W.
Habitat in imperio Mexicano ♃ (v. v.)

Folia *lanceolata acuminata, ſuperiora baſi latiora omnia argute ſerrata.* Flores *violacei ſecundi in panicula terminali.* W.

*1141. CYRILLA.

l'Herit. ſtirp. nov. 1. *n.* 147.

Cal. ſuperius 5-phyllus. *Cor.* declinata infundibuliformis. *Limbus* planus 5-partitus ſubaequalis. *Rudimentum* filamenti quinti. *Capſ.* ſemibilocularis.

*1. CYRILLA *pulchella.*

C. pulchella. *l'Herit ſtirp. nov.* 1. *p.* 147. *t.* 71. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 330.

Geſneria (*pulchella*) herbacea, foliis ternatis ovatis acutis ſerratis villoſis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swartz prod.* 90.

Columnea (*erecta*) caule erecto ramoſo, foliis ovatis crenatis petiolatis, corollis glabris, limbo ſubaequali quinquelobo. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 66. *

Buchnera (*coccinea*) foliis oblongis crenatis villoſis. *Scop. del. inſubr.* 2. *p.* 10. *t.* 5. *

Achimenes minor erecta ſimplex, foliis crenatis ovatis oppoſitis vel ternatis, floribus petiolatis ſingularibus ad alas. *Brown. jam.* 271. *t.* 30. *f.* 1.

Schöne Cyrille. W.

Habitat in Jamaicae *montoſis.* ♃ (v. v.)

Caulis *ſeſquipedalis erectus baſi ramoſus in axillis ramorum et foliorum inferiorum ſtolones amentiformes proferens, ſquamis imbricatis obſiti, quibus planta regeneratur.* Folia *petiolata terna ovata dentata piloſa.* Pedunculi *uniflori axillares.* Flores *coccinei.* W.

*1142. GLOXINIA.

l'Herit ſtirp. nov 1. *p.* 149.

Cal. ſuperus 5-phyllus. *Cor.* campanulata limbo obliquo. *Filamenta* cum rudimento quinti receptaculo inſerta.

*1. GLOXINIA *maculata.*

G. maculata. *l'Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 149. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 331.

Martynia (*perennis*) caule ſimplici, foliis ſerratis. *Sp. pl.* 862. *Mill. dict. n.* 2. *Medic. bot. beob.* 1783. *p.* 238.

Martynia foliis ferratis. *Hort cliff.* 322. *t* 18. *
Martynia perennis folio fubrotundo rugofo, flore coeruleo, radice dentariae. *Ehret. pict. t.* 9. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 51.
Gefleckte Gloxinie. W.
Habitat in Americae Carthagena. ♃ (v. v.)
Radix *Dentariae moniliformis.*
Folia *radicalia cordata obtufa duplicato-dentata fuperne nitida, inferne rubicunda.* Caulis *fimplex maculatus.* Folia *caulina oppofita petiolata fubrotundo-ovata fimpliciter dentata.* Pedunculi *axillares uniflori.* Calycis *foliola oblonga obtufa glabra.* Corolla *externe pubefcens.* W.

1143. GESNERIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1006.

Cal. 5-fidus, germini infidens. *Corolla* incurva recurvaque. *Capf.* infera, 2-locularis.

1. GESNERIA *humilis.*

G. foliis lanceolatis ferratis feffilibus, pedunculis ramofis multifloris. *Sp. pl.* 850. *Mill. dict. n.* 2. *Swartz obf.* 227.
G. humilis, flore flavefcente. *Plum. gen.* 27. *ic.* 133. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 49.
Niedrige Gefnerie. W.
Habitat in America *auftrali.* ♄

*2. GESNERIA *corymbofa.*

G. foliis ovatis acutis ferratis fcariofis afperis, pedunculis multipartitis, floribus corymbofis. *Swartz prod.* 89.
Doldentraubige Gefnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♄.

3. GESNERIA *acaulis.*

G. foliis lanceolato-ovatis ferratis fubpetiolatis terminali-confertis, pedunculis trifloris folio brevioribus. *Sp. pl.* 850. *Amoen. acad.* 5. *p.* 400.* *Swartz obf.* 227.*
G. rupeftris indivifa, foliis oblongis rugofis, fummo caule difpofitis, floribus fingularibus ad alas. *Brown. jam.* 262.

Rapunculo affinis anomala vasculifera, folio oblongo serrato, flore coccineo tubuloso. *Sloan. jam.* 59. *hist.* 1. *p.* 159. *t.* 102. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 50.
Kurzstielige Gesnerie. W.
Habitat in Jamaicae *cretaceis aridissimis.* ♄ (v. s.)

*4. GESNERIA *pumila.*
G. acaulis, foliis ovato-cuneiformibus crenatis subsessilibus pedunculis subbifloris foliis brevioribus. *Swartz prod.* 90.
Zwerg-Gesnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♃ (v. s.)

5. GESNERIA *Craniolaria.*
G. foliis cuneatis oblongis dentato-laciniatis, pedunculis terminalibus corollis campanulatis. *Swartz. prod.* 89.
G. (*fimbriata*) foliis lanceolatis rariter dentatis, corollarum limbo fimbriato. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 695. *
Craniolaria (*fruticosa*) foliis lanceolatis dentatis. *Sp. pl.* 861. *Mill. dict. n.* 2.
G. arborescens, amplo flore fimbriato et maculato. *Plum. gen.* 27. t. 137.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 49.
Gefranzte Gesnerie.
Habitat in Hispaniola. ♄

*6. GESNERIA *grandis.*
G. foliis lato-lanceolatis longissimis denticulatis superne hirtis infra scabris, pedunculis terminalibus, caule arborescente. *Swartz. prod.* 89.
G. amplo digitalis folio tomentoso. *Plum. gen.* 27. *t.* 134.
Grosse Gesnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♄

7. GESNERIA *tomentosa.*
G. foliis ovato-lanceolatis crenatis hirsutis, pedunculis lateralibus longissimis corymbiferis. *Sp. pl.* 851. *Hort. cliff.* 318. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. amer.* 179. *t.* 175. *f.* 64. *Swartz obs.* 228. *
G. erecta, foliis lanceolatis rugosis hirsutis, pedunculis longissimis ramosis, ex alis superioribus. *Brown. jam.* 261.
Digitalis folio oblongo serrato ad foliorum alas florida. *Sloan. jam.* 60. *hist.* 1. *p.* 162. *t.* 104. *f.* 2. *Raj. suppl.* 396.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 50.
Filzige Gesnerie. W.
Habitat ad Americae *meridionalis ripas.* ♄ (v. v.)

*8. GESNERIA *scabra.*

G. foliis ovato-lanceolatis serratis scabris, pedunculis axillaribus, corollis cylindricis recurvis. *Swartz. prod.* 89.
Scharfblättrige Gesnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♄ (v. s.)
Folia *obtusa cum mucrone remote denticulata scabra.* W.

*9. GESNERIA *exserta.*

G. foliis ovato lanceolatis crenatis glabris, pedunculis trifloris, genitalibus corolla duplo longioribus, capsulis ovatis. *Swartz. prod.* 89.
Langfädige Gesnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♄

*10. GESNERIA *calycina.*

G. foliis lanceolato-ovatis acuminatis serratis glabris, pedunculis trifloris, genitalibus corolla longioribus, calycibus campanulatis, capsulis cylindricis. *Swartz. prod.* 90.
Groskelchige Gesnerie. W.
Habitat in Jamaica. ♄

*11. GESNERIA *ventricosa*

G. foliis ellipticis acuminatis crenatis glabris, pedunculis subquadrifloris, laciniis calycis subulatis elongatis, corollis ventricosis. *Swartz. prod.* 90.
Bauchige Gesnerie. W.
Habitat in insulis Jamaica, Montserrat, Dominica. ♄

1144. ANTIRRHINUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1007.

Cal. 5-phyllus. *Corollae* basis deorsum prominens, nectarifera, faux palato bipartito convexo clausa. *Caps.* bilocularis.

* *Foliis angulatis, capsulis multivalvibus.*

1. ANTIRRHINUM *Cymbalaria.*

A. foliis cordatis quinquelobis alternis, caulibus procum-

bentibus. *Hort. cliff.* 32. *Hort. upſ.* 175. *Roy. lugdb.* 295. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 210. *Gort. gelr. p.* 358. *Gron. orient.* 75. *Gort. ingr. app. p.* 201. *Pollich. pal. n.* 589. *Mill. dict. n.* 17. *Hoffm. germ.* 218. *Roth. germ. I.* 267. *II.* 61.

A. caule repente, foliis reniformibus quinquelobatis. *Hall. helv. n.* 339.

A. floribus ſolitariis, foliis quinquelobis, alternis, cordatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 476. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 770.

Cymbalaria. *Bauh. pin.* 306. *Cam. epit.* 860. *Dalech. hiſt.* 1322. *Riv. t* 86.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 52.

Eckiges Löwenmaul. W.

Habitat in rupibus et muris antiquis Germaniae, Helvetiae, Galliae, Harlemi etc. ♃ (v. v.)

Semina *rugoſa, ut nuclei in glandis.* Flore *albo variat.*

2. ANTIRRHINUM *piloſum.*

A. foliis reniformibus repandis piloſiſſimis alternis, caulibus procumbentibus. W.

A foliis reniformibus piloſiſſimis alternis, caulibus procumbentibus. *Mant.* 29. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 29. *t.* 48. *

Linaria hederae folio villoſo ſ. Cymbalaria alpina. *Tourn. inſt.* 169.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 53.

Haariges Löwenmaul. W.

Habitat in Pyrenaeis?

Statura et filia A. Cymbalariae, *ſed tota piloſiſſima.* Folia *reniformi-ſubrotunda, margine in* 9 *ſ.* 10. *lobos obtuſos crenulatos diviſa. Iacq.*

*3. ANTIRRHINUM *lanigerum.*

A. foliis cordato-ovatis integerrimis villoſis ſubſeſſilibus alternis, caulibus proſtratis. W.

Linaria *(lanigera)* caule proſtrato villoſo, ramoſiſſimo, ramis flagelliformibus, foliis alternis cordatis ſubſeſſilibus lanatis, floribus axillaribus ſolitariis pedicellatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 38. *t.* 130. *

Wolliges Löwenmaul. W.

Habitat in Africa *boreali verſus veterem* Carthaginem. ☉

Folia *alterna parva cordata aut cordato-rotunda breviſſime mucronata villoſa lanigera, inferiora bre-*

viter petiolata integerrima aut parce dentata, alia integerrima ſeſſilia. Flores *ſolitarii axillares breviter pedicellati.* Calyx *villoſiſſimus, laciniis acutis.* Corolla *A. ſpurii duplo minor villoſa.* Calcar *longitudine corollae incurvum.* Desf. l. c.

*4. ANTIRRHINUM *dentatum.*

A. foliis oblongis, inferioribus baſi dentato-angulatis, floralibus integerrimis, caulibus proſtratis piloſiſſimis. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 66. *t.* 38. *

Linaria (*ſcarioſa*) caule proſtrato lanato, foliis oblongis, imis oppoſitis baſi dentatis petiolatis, floribus ſeſſilibus, calyce ſcarioſo, calcare corolla breviore. *Desf. atl.* 2. *p.* 38. *t.* 131. *

A. (*ſcarioſum*) caule procumbente lanuginoſo, calycibus ſcarioſis. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 324. *

Gezähntes Löwenmaul. W.

Habitat in collibus aridis Tuncti. ⊙

Folia *ſubvilloſa pallide viridia ſemipollicaria.* Pedunculi *axillares ſolitarii uniflori.* Calycis *foliola duo ſuperiora ovato-lanceolata, inferiora* 3 *oblonga omnia mucronata membranacea, linea dorſali viridia, villoſa.* Corolla *magna A. Linariae duplo latior pubeſcens flava.* Vahl. l. c.

*5. ANTIRRHINUM *heterophyllum.*

A. foliis alternis ſuperioribus lanceolatis, inferioribus oblongis haſtatis, caule proſtrato glabro. W.

Antirrhinum heterophyllum *Schousboë.*

Verſchiedenblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in imperio Maroccano. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *proſtratus ramoſus glaber.* Folia *inferiora oblonga integerrima apice mucronata baſi haſtata, ſuperne glabra, inferne ſubpubeſcentia*; ſuperiora *lineari-lanceolata non haſtata integerrima mucronata, mucrone reflexo.* Petioli *filiformes.* Pedunculi *uniflori ſolitarii axillares filiformes folio longiores.* Calycis *laciniae lanceolatae acutae.* Corolla *magnitudine fere praecedentis glabra.* Palatum *lana flava denſa tectum.* Calcar *lanceolato-ſubulatum rectum.* W.

6. ANTIRRHINUM *Elatine.*

A foliis haſtatis alternis, caulibus procumbentibus. *Hort. cliff.* 323. *Hort. upſ.* 175. *Gron. virg.* 68. *Roy.*

lugdb. 295. *Mill. dict. n.* 16. *ſub Linaria. Scop. carn. n.* 772. *Pollich. pal. n.* 590. *Fl. dan. t.* 426. *Hoffm. germ.* 218. *Roth germ. I.* 267. *II.* 61.

A. caule procumbente, foliis haſtatis, imis conjugatis, ſuperioribus alternis. *Hall. helv. n.* 3'0.

Elatine folio acuminato in baſi auriculato, flore luteo. *Bauh. pin.* 253.

Elatine. *Cam. epit* 754. *Blackw. t.* 170.

β. Elatine folio acuminato, flore coeruleo. *Bauh. pin.* 253.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 53.

Liegendes Löwenmaul. W.

Habitat in Germaniae, Angliae, Galliae, Italiae *arvis.* ☉ (v. v.)

Floribus *coeruleis variat.* R.

*7. ANTIRRHINUM *Elatinoides.*

A. foliis glabris oblongis alternis, inferioribus ſubſeſſilibus repandis, dentatis, ſuperioribus ſeſſilibus integerrimis, caule procumbente, calycibus margine membranaceis. W.

Linaria (*Elatinoides*) glabra, caule proſtrato ramoſo, foliis ovatis obtuſis ſubſeſſilibus, infimis baſi dentatis, floribus pedicellatis axillaribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 39. *t.* 132. *

Atlantiſches Löwenmaul. W.

Habitat in Africa *boreali prope* Maſcar. ☉

Corolla *lutea magnitudine fere A. Linariae.* Desf. l. c.

Simile ſequenti, ſed differt: glabritie *omnium partium*, foliis *inferioribus fere ſeſſilibus repando-dentatis*, calycibus *margine membranaceis*, corolla *majore.* W.

8. ANTIRRHINUM *ſpurium.*

A. foliis piloſis alternis ſubrotundo-ovatis, inferioribus obſolete dentatis, ſuperioribus ſubſeſſilibus integerrimis, caule procumbente. W.

A. foliis ovatis alterius, caulibus procumbentibus. *Hort. upſ.* 175. *Hort. cliff.* 323. *Roy. lugdb.* 295. *Mill. dict. n.* 15. *ſub Linaria. Crantz. auſtr. p.* 311. *Scop. carn. n.* 771. *Pollich. n.* 591. *Fl. dan. t.* 913. *Hoffm. germ.* 218. *Roth. germ. I.* 267. *II.* 62.

A. caule procumbente, foliis villoſis ovatis, imis conjugatis, ſuperioribus alternis. *Hall. helv. n.* 341.

Elatine. *Riv. t.* 86.

Elatine folio ſubrotundo. *Bauh. pin.* 253.

Veronica femina. *Dod. pempt.* 42.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 54.
Bastard-Löwenmaul. W.
Habitat in Germaniae, Angliae, Galliae, Italiae *arvis.* ⊙ (v. v.)

Peloriam *et in hac videre Ramspeck. (comm. goett.* 1. *p.* 351. *t.* 15. *f.* 4.) *et Stehelin. (Act. helv.* 2. *p.* 25. *t.* 4.) R.

9. ANTIRRHINUM *cirrhosum.*

A. foliis hastatis alternis, caulibus patulis, petiolis passim cirrhescentibus. *Mant.* 249. *Jacq. hort. t.* 82.
Linaria supina villosa, folio sagittato. *Till. pis. t.* 32. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 55.
Rankendes Löwenmaul. W.
Habitat in Aegypto. ⊙ (v. v.)

Caules *filiformes, diffusi, ramosissimi, prostrati, virgati, purpurascentes, rarius pubescentes, strictiusculi.* Folia *alterna, petiolata, sagittata, subnitida, laete viridia: Radicalia majora, hastata, dentata.* Petioli *passim cirrhi instar proximos ramos amplectuntur.* Pedunculi *laterales, axillares, capillares, stricti, foliis longiores, purpurascentes, sub caule exstantes, uniflori.* Corolla *pallide coerulea: palato albido, purpureis punctis notato.* Capsula *globosa.* Calyx *capsulis minor, angustior.*

A. Elatines *filia, paucis et imprimis sequentibus differt.* Corollae *sextuplo minores, nec luteae labio superiore violaceo.* Folia *quadruplo minora, nec pilis canescentia.*

Calyces *parvi, nec totam capsulam cingentes.*

Calcar *corollae rectum, nec recurvum ut in A. aegyptiaco.*

10. ANTIRRHINUM *aegyptiacum.*

A. foliis hastatis alternis, caule erecto ramosissimo, pedunculis rigescentibus. *Syst. Veg. pag.* 464.
Linaria memphitica pumila, hastato folio tricuspidi, flore luteo. *Lipp.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 56.
Aegyptisches Löwenmaul. W.
Habitat in Aegypto. ⊙ (v. s.)

Simillimum A. Elatines. Caules *erecti, virgati, vix pubescentes.* Folia *cordata, angulis inferiorum duobus*

utrinque, ſuperiorum dente unico. Corollae *ſimiles Elatines, luteae, ſed absque nigra macula, at palato purpuraſcente punctato*: Lab. ſuperius *emarginatum pallidum.* Calcar *coeruleſcens, recurvum, longitudine floris.* Pedunculi *rejectis floribus rigent tanquam ſpinae.*

*11. ANTIRRHINUM *fruticoſum.*

A. foliis haſtatis alternis, caule erecto fruticoſo, pedunculis folio brevioribus. W.

Linaria (*fruticoſa*) caule fruticoſo erecto villoſo, foliis ovato-oblongis baſi dentatis breviter petiolatis, floribus axillaribus, pedicello folio breviore. *Desf. atl.* 2. *p.* 39. *t.* 135. *

Strauchartiges Löwenmaul. W.

Habitat in Africae *borealis montibus calcareis prope* Caſſam. ♄

Frutex *pedalis erectus inferne ramoſus.* Rami *villoſi.* Folia *breviter petiolata ovata ſeu ovato-oblonga, utrinque baſi uni- vel bidentata, ſuperiore integerrima.* Flores *axillares ſolitarii.* Corolla *flava magnitudine A. ſupini.* Desf. l. c.

*12. ANTIRRHINUM *hexandrum.*

A. foliis cordato-ovatis ſerratis oppoſitis, caule proſtrato, pedunculis folio duplo longioribus. W.

A. (*hexandrum*) foliis oppoſitis cordato-ovatis ſerratis, pedunculis axillaribus unifloris. *Forſt. prod. n.* 235.

Sechsfädiges Löwenmaul. W.

Habitat in inſula Taheiti. (v. ſ)

Poſideo tantum ſpecimen inperfectum fructiferum. W.

** *Foliis oppoſitis, capſulis multivalvibus.*

13. ANTIRRHINUM *triphyllum.*

A. foliis ternis ovatis obtuſis trinerviis margine ſcabris, ſpica terminali, floribus pedunculatis. W.

A. foliis ternis ovatis. *Hort. cliff.* 324. *Hort. upſ.* 174. *Roy. lugdb.* 295. *Sauv. monſp.* 165. *Mill. dict. n.* 2. *ſub* Linaria. *Murray. prodr. p.* 163. *Cavan ic.* 2. *p.* 61. *t.* 179. *

Linaria triphylla minor lutea. *Bauh. pin.* 212.

Linaria hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 320.

Linaria ſicula latifolia triphylla. *Bocc. ſic.* 44. *t.* 22.

β. Linaria triphylla coerulea. *Bauh. pin.* 212.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 56.

Dreyblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in umbrosis montibus Valentinis et Hyblaeis *circa* Syracusas. ⊙ (v. v.)

*14. ANTIRRHINUM *latifolium.*

A. foliis ternis ovato-lanceolatis trinerviis, spica terminali, floribus sessilibus. W.

Linaria (*latifolia*) glabra erecta, foliis lato-lanceolatis, infirmis ternis, floribus longe spicatis sessilibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 40. *t.* 134. *

Breitblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Africa *boreali prope* Mascar *et* Tlemsen *inter segetes.* ⊙

Bracteae *lineari-lanceolatae longitudine calycis, inferiores longiores.* Calycis *laciniis lineari-lanceolatis acutis.* Corolla *lutea magnitudine A. Linariae.* Desf. l. c.

*15. ANTIRRHINUM *virgatum.*

A. foliis ternis oblongis acutis, spica terminali floribus subsessilibus, calcare recto corolla longiore, caule simplicissimo. W.

A. (*virgatum*) foliis ovato-lanceolatis sparsis, inferioribus ternis, caule simplicissimo. *Poiret. itin.* 2. *p.* 192.

A. (*virgatum*) foliis ovato-lanceolatis acuminatis, corollis coeruleis, galea gracili recta, labio reflexo. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 331. *

Linaria (*virgata*) caule simplici, foliis inferioribus ternis ovatis, superioribus lanceolatis, floribus spicatis subsessilibus, bracteis deflexis, calcare recto corolla longiore. *Desf. atl.* 2. *p.* 41. *t.* 135. *

Ruthenförmiges Löwenmaul. W.

Habitat inter segetes Algeriae. ⊙

Caules *simplices plures ex una radice.* Folia *glauca.* Corolla *azurea magnitudiae A. purpurei.* Desf. l. c.

16. ANTIRRHINUM *triornithophorum.*

A. foliis quaternis lanceolatis, caule erecto ramoso, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 324. *Roy. lugdb.* 296.

Linaria americana maxima, purpureo flore. *Herm. lugdb.* 376. *t.* 377. *Rai. hist.* 1884.

Linaria, flore purpureo, americana. *Riv. mon.* 81.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 57.

Höchstes Löwenmaul. W.

Habitat in Lusitania, America.

Corollae *labium superius fornicatum est.* Planta *humanae altitudinis.*

17. ANTIRRHINUM *purpureum.*

A. foliis quaternis linearibus, caule florifero erecto ſpicato. *Hort. upſ.* 174. *Mill. dict. n.* 5. *ſub* Linaria.
A. foliis linearibus ſparſis, nectariis ſubulatis recurvis, floribus laxe ſpicatis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 296.
L. flore purpureo minore. *Riv. mon.* 82.
Linaria purpurea magna. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 460.
Linaria purpurea major odorata. *Bauh. pin.* 213.
Linaria altera purpurea. *Dod. pempt.* 183.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 58.
Purpurfarbiges Löwenmaul. W.
Habitat ad radices Veſuvii. ♃ (v. v.)

Caulis (*radice perenni*) *bipedalis, erectus, teres, laevis.* Rami *ſeriores ex alis ſuperioribus minores, florentes.* Folia *lanceolato-linearia, laevia, ſubtus trinervia, patentia, alterna: inferiora verticillata.* Racemi *terminales, ſimplices, erecti, longi: pedicellis flore longioribus.* Calyx *minutus.* Corolla *violacea tota, extus pallidior, palato margine pubeſcente.* Calcar *longitudine corollae, extrorſum curvatum.* Antherae *luteae.*

*18. ANTIRRHINUM *verſicolor.*

A. foliis lineari-lanceolatis, inferioribus ternis, caule erecto ſpicato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 333. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 116. *Miſc.* 2. *p.* 336. *
A. (*verſicolor*) caule erecto, foliis lanceolatis carnoſis, calycibus piloſo viſcidis capſulam ſuperantibus. *Lamarck encycl.* 4. *p.* 127. *
Buntes Löwenmaul. W.
Habitat in Gallia *auſtrali.* ⊙ (v. v.)

Caulis *erectus teres glaber pedalis bipedalisque ſimplex vel ramoſus.* Folia *linearia glabra, inferiora terna, ſumma alterna.* Calyces *et* Pedunculi *pilis glanduliferis obſiti.* Corolla *pallide flava palato obſcuriore.* Calcar *rectum ſubulatum violaceum pedunculo longius.* W.

*19. ANTIRRHINUM *Linarioides.*

A. foliis lineari-lanceolatis ternis caule erecto racemoſo. *Sp. pl.* 852.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 85.
Frauenflachsartiges Löwenmaul. W.
Habitat in Europa *auſtrali.*

Simillimum A. Linariae, ſed Caules *anguſtiores*. Folia *terna*. Flores *racemoſi ſimillimi, verum labium corollae ſuperius albidum nec flavum*. Reliqua *conveniunt*.

20. ANTIRRHINUM *repens*.

A. foliis linearibus confertis: inferne quaternis, calycibus capſulae aequalibus. *Sp. pl.* 854. *Neck. gallob. p.* 268.

A. foliis linearibus alternis ſaepius oppoſitis acuminatis, floribus laxe ſpicatis. *Roy. lugdb.* 296.

A. foliis lanceolato-linearibus ſparſis, calycinis laciniis capſulae aequalibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 204. *Dalib. pariſ.* 186.

Linaria anguſtifolia, flore cinereo, ſtriato. *Dill. elth.* 198. *t.* 163. *f.* 197.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 59.

Kriechendes Löwenmaul. W.

Habitat in Anglia, Gallia, Italia. ♃ (v. v.)

Flores inodori.

21. ANTIRRHINUM *monſpeſſulanum*.

A. foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis ſpicatis nudis. *Sp. pl.* 854. *Roy. lugdb.* 297. *Sauv. monſp.* 47.

Linaria, capillaceo folio, odora. *Bauh. pin.* 213. *prodr.* 106. *n.* 4. *Dill. elth.* 199.

Linaria odorata monſpeſſulana. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 459.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 59.

Wohlriechendes Löwenmaul. W.

Habitat in Gallia. ♃. (v. ſ.)

Calcar corollae rectum breviſſimum, ut ipſo calyce brevius. Flores odorati. Simillimum A. ſparteo., cui calcar longitudine floris. Maxime etiam affine A. repenti.

22. ANTIRRHINUM *ſparteum*.

A. foliis ſubulatis canaliculatis carnoſis: inferioribus ternis, caule paniculato, corolliſque glaberrimis. *Amaen. acad.* 4. *p.* 277. *Cavan. ic.* 1. *p.* 19. *t.* 32. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 60.

Pfriemblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. *Loefl.* ♂ (v. v.)

Radix *altero anno florida*. Caulis *pedalis, glaberrimus, paniculatus, erectus, minus ſtrictus: ramis virgatis*. Folia *primordialia, antequam caulem erigit,*

terna, oblonga, reliqua alterna, ſubulata, canaliculata, glabra, carnoſa, recta. Flores *racemoſi.* Calyces *glabri. Corollae flavae, palato glabro cum tinctura rubicunda in retuſo gibbo palati. Differt ab A. bipunctato floribus pedunculatis, triplo majoribus, ut tota planta multoties majore.*

23. ANTIRRHINUM *bipunctatum.*

A. foliis linearibus glabris: inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus ſpicato-capitatis. *Sp. pl* 853.

A. foliis lanceolato-linearibus, floribus in ſummitate caulis confertis parvis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 205?

A. erectum, foliis linearibus: imis verticillatis, pauciflorum. *Sauv. monſp.* 165.

Linaria lutea parva annua. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 357.

Houttuyn Lin. Pfl. ſyſt. 8. *p.* 60.

Zweyfleckiges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpaniae, Italiae *arvis.* ⊙

Caulis *ſpithamaeus, Ramis ſtrictis, ad angulum rectum exeuntibus.* Folia *lanceolata, ſeſſilia, plana, patentia, vix carnoſa, fere laevia: inferiora quaterna.* Flores *ſubſpicati, pauci, ſeſſiles* Corollae *flavae, punctis duobus fulvis in palato glabro verſus labium ſuperius; Labium ſuperius bipartitum, replicatum, lanceolatum, erectum.*

*24. ANTIRRHINUM *amethyſtinum.*

A. foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis, caule ſimplici, racemo ſubquadrifloro, calcare corolla duplo longiore. W.

A. (*amethyſtinum*) caulibus ſimplicibus, foliis imis verticillatis, corolla amethyſtina labio punctato. *Lamarck. encycl.* 4. *p* 328. *

A. (*bipunctatum*) caule erecto, foliis linearibus, inferioribus quaternis, floribus in ſummitate confertis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 20. *t.* 33. *f.* 1 *

Amethyſtfarbiges Löwenmaul. W.

Habitat in vineis Hiſpaniae, Luſitaniae. ⊙ (v. ſ.)

Caules *bi-vel triunciales ſimplices erecti vel adſcendentes plures e radice.* Folia *linearia glauca inferiora quaterna ſuperiora alterna.* Racemus *e floribus tribus vel quatuor breve pedunculatis compoſitus.* Pedunculi *hirti.* Corolla *alba, palato flavo punctato.* Calcar *ſubulatum rectum corolla duplo longius violaceum.* W.

*25. ANTIRRHINUM *laxiflorum.*

A. foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis, caule ſimplici adſcendente, floribus racemoſis, pedunculis calcaris longitudine, calcare corolla duplo longiore. W.

Linaria (*laxiflora*) caule ſimplici, foliis linearibus glaucis, imis quaternis, floribus longe pedicellatis, calyce glabro, calcare recto corolla duplo longiore. *Deſf. atl.* 2. *p.* 45. *t.* 138. *

Langſtieliges Löwenmaul. W.

Habitat in Algeria *inter ſegetes.* ☉

Caules *plures ſimplices ex radice nunc erecti nunc decumbentes vel adſcendentes.* Calyx *glaber.* Corollae *pallide coeruleae aut albae.* Deſf. l. c.

26. ANTIRRHINUM *triſte.*

A. foliis linearibus ſparſis: inferioribus oppoſitis, nectariis ſubulatis, floribus ſubſeſſilibus. *Syſt. veg. p.* 465. *Hort. cliff.* 498. *Fol. lanceolatis. Roy. lugdb.* 296. *Mill. dict. n.* 8. *ſub* Linaria. *Curt. mag.* 74.

Linaria hiſpanica procumbens. *Mart. dec.* 35. *f.* 2.

Linaria triſtis hiſpanica. *Dill. elth.* 201. *t.* 164. *f.* 199. *Mill. ic. t.* 166.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 61.

Dunkelfarbiges Löwenmaul. W.

Habitat Gibraltariae. ♃ (v. v.)

Caules *radicales plures, glabri, ſaepius decumbentes.* Folia *linearia, ſubcarnoſa, convexa, rore glauca.* Capitulum *ante antheſin ſimile A. arvenſi, calyce et bracteis ſolis pubeſcentibus.* Corolla *colore Loti jacobaei, calcare ſtriato, ſaepe variat colore cinereo ſ. luteo, ſ. purpureo.* Capſula *craniolaris.*

*27. ANTIRRHINUM *Haelava.*

A. foliis lineari-lanceolatis, inferioribus ſubquaternis glabris, floribus capitatis, calycibus piloſis, caulibus ſubſimplicibus. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 66.

A. (*Haelava*) foliis linearibus, alternis infimis ternis, floribus racemoſo-capitatis, galea bifida, labio tridentato. *Forſk. deſcr.* 111. *

Kopfförmiges Löwenmaul. W.

Habitat in deſertis Aegypti. ☉

Caules *plures digitales vel palmares adſcendentes glaberrimi.* Folia *ſeſſilia unguiculata glabra craſſiuſcula, inferiora terna rarius quaterna, ſuperiora alterna.*

Flores *in capitulum collecti ſubſeſſiles.* Bracteae *et* calyces *piloſo-ciliatae.* Calcar *rectum corolla longius.* Vahl. l. c.

*28. ANTIRRHINUM *thymifolium.*

A. foliis ternatis oppoſitisque ovalibus glabris, floribus capitatis, caulibus procumbentibus. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 67.

Thymianblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in arenoſis maritimis Bajonnae *copioſe.*

Caules *plures filiformes palmares glabri, uti tota planta procumbentes, ſubſimplices, e linea decurrente utrinque angulati.* Folia *ſeſſilia a baſi ad apicem usque fere terna, ſumma oppoſita oblonga craſſiuſcula rore glauco adſperſa, inferiora rotundiora parva obtuſiuſcula baſi acutiora.* Flores *terminales pauci pedicellati in capitulo.* Bracteae *binae oblongae ad baſin pedicellorum.* Calycis *foliola oblonga glabra uti bracteae.* Corolla *lutea.* Calcar *parum recurvum. Affine A. ſupino.* Vahl. l. c.

29. ANTIRRHINUM *ſupinum.*

A. foliis ſubquaternis linearibus, caule diffuſo, floribus racemoſis, calcari recto. *Syſt. Veg. ed. Murray. p.* 556.

A. foliis ſubquaternis linearibus, caule diffuſo, floribus ſubſpicatis nectario recurvato. *Spec pl.* 2. *p.* 856. *Roy. lugdb.* 296. *Dalib. pariſ.* 186. *Sauv monſp.* 48. *Pall. it.* 2. *p.* 522.

Linaria pumila ſupina lutea. *Bauh. pin* 213.

Linaria hiſpanica. 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 321.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt 8. *p.* 61.

Niedriges Löwenmaul. W.

Habitat in Galliae, Hiſpaniae, Italiae *arenoſis.* ☉ (v. ſ.)

Calcar reflexum eſt. Folia *fere filiformia ut in A. ſparteo, at racemi ſtricti, Corollae calcar recurvatum et Calycis folium ſuperius reliquis longius.*

Simile A. triſti, ſed Caulis *non glaber. Syſt. Veg. l. c.*

*30. ANTIRRHINUM *ſimplex.* W.

A. foliis ſublinearibus, inferioribus quaternis, calycibus piloſo-viſcoſis, floribus racemoſis, calcare recto, caule erecto. W.

A. (*parviflorum*) foliis linearibus glabris, inferioribus quinis vel quaternis, ſuperioribus alternis, floribus racemoſis, calycibus capitato-villoſis, caulibus erectis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 499. *Collect.* 4. *p.* 204. *

Antirrhinum arvenfe. *β. Sp. pl.* 855.
Linaria pumila, foliolis carnofis, flofculis minimis flavis. *Bauh. pin.* 213. *Dill. elth.* 200.
Einfaches Löwenmaul. W.
Habitat in Europa *auftrali.* ☉ (v. v.).
Non eft fequentis varietas ut multorum annorum cultura fum expertus. Differt praecipue caule *altiore ftrictiore,* flore *minore flavo,* calcare *recto nec recurvo. Variat* calycibus *valde vifcofo - glandulofis et fere glabris.* W.

31. ANTIRRHINUM *arvenfe.*

A. foliis fublinearibus inferioribus quaternis, calycibus pilofo - vifcofis, floribus racemofis, calcare recurvo, caule erecto. W.
A. foliis fublinearibus, inferioribus quaternis, calycibus pilofo - vifcidis, floribus fpicatis, caule erecto. *Hort. upf.* 174. *Neck. gallob. p.* 268 *Pollich. pal. n.* 593. *Leers herb. n.* 490. *Doerr. naff. p.* 45. *Sabb. hort.* 3. *t.* 5. *Hoffm. germ.* 219. *Roth. germ. I.* 263. *II.* 62.
A. foliis linearibus alternis recurvis, ramis caule brevioribus. *Roy. lugdb* 297.
Linaria arvenfis coerulea. *Bauh. pin.* 213. *prodr.* 107. *Dill. elth.* 199. *t.* 163. *f.* 198.
β. Linaria quadrifolia lutea. *Bauh. pin.* 213.
Linaria tetraphylla lutea. *Col. ecphr.* 1. *p.* 299. *t.* 300. *f.* 1. *Houttuyn Lin. Pfl. Syft.* 8. *p.* 62.
Acker - Löwenmaul. W.
Habitat in Angliae, Galliae, Italiae, Germaniae *arvis.* ☉ (v. f.)
Flores fpicati Bractea reflexa, minuti: Calcare recurvo. Folia glabra.

32. ANTIRRHINUM *peliſſerianum.*

A. foliis caulinis linearibus alternis; radicalibus lanceolatis ternis, floribus corymbofis. *Sp. pl.* 855. *Guett. ftamp.* 2. *p.* 204. *Dalib. parif.* 186. *Sabb. hort. rom.* 3. *t.* 4.
A. foliis ad caulem linearibus, ad radicem ovalis faepe ternis. *Sauv. monfp.* 166.
Linaria foliis caulinis linearibus fparfis, radicalibus rotundis. *Mill. dict. n.* 11. R.
Linaria annua purpureo - violacea, calcaribus longis, foliis imis rotundioribus. *Vaill. parif.* 118. *Magn. monfp.* 159. *Barrel. ic.* 1162.

Linaria caerulea minor. *Lob. illuſtr.* 103.
Linaria caerulea calcaribus longis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 461.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 63.
Langgeſporntes Löwenmaul. W.
Habitat in Gallia, Italia. ⊙ (v. f.)

Caulis *ſpithamaeus, erectus, teres, glaberrimus, ſubramoſus.* Folia *alterna, remotiſſima, ſublinearia, ſubcarnoſa, glabra: radicalia ſ. infima terna ſ. quaterna.* Flores *parvi in capitulo ſubcorymboſo.* Calyx *erectus, non appreſſus, ſed laciniis diſtantibus.* Corolla *violacea palato albo, venis violaceis obſoletis: labio ſuperiore longiore.* Calcar *rectum, corolla fere longius.*

*33. ANTIRRHINUM *parviflorum.*

A. foliis lanceolatis acuminatis, inferioribus ternis, floribus racemoſis ſubſeſſilibus, calcare corolla breviore, caule erecto ramis ſtrictis. W.
Linaria (*parviflora*) glabra, caule erecto ramoſo, foliis lanceolatis, imis ternatis, floribus ſubſeſſilibus ſpicatis, bracteis calyce longioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 44. *t.* 137. *
Linaria orientalis erecta anguſto oblongo folio, flore aureo. *Tournef. cor.* 9.
Kleinblütiges Löwenmaul. W.
Habitat in Oriente *inque* Algeria. ⊙ (v. f.)

Caulis *erectus ſuperne ramoſus, ramis ſimplicibus ſtrictis*, Folia *lanceolata acuminata.* Flores *admodum parvi fere ſeſſiles.* Bractea *lanceolata ſub quolibet flore calyce longior.* W.

*34. ANTIRRHINUM *flavum.*

A. foliis lanceolatis alternis, inferioribus ternis obovatis, floribus capitatis, calycibus glabris, caule ſimplici erecto. W.
A. (*flavum*) foliis inferioribus ternis ſubovatis, ſuperioribus ſparſis linearibus, floribus intenſe flavis. *Poiret itin.* 2. *p.* 191.
Linaria (*flava*) caulibus erectis virgatis, foliis glabris, inferioribus ternatis ovatis obtuſis, ſuperioribus alternis lanceolatis, floribus capitatis ſeſſilibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 42. *t.* 136. *
Gelbes Löwenmaul. W.
Habitat in arvis Barbariae. ⊙

Valde affine A. Haelavae quoad deſcriptionem, dif-

ferre tamen videtur: foliis *inferioribus obovatis*, flore *ſaturate flavo*, calcare *breviore*, *et* calyce *glabro*. W.

35. ANTIRRHINUM *ſaxatile.*

A. foliis lanceolato - linearibus ſparſis villoſis: inferioribus quaternis, caule decumbente, floribus ſpicatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 277. *Mant.* 416.

Linaria minor viſcoſa, flore luteo. *Moriſ. bleſ.* 280.

Linaria maritima minima viſcoſa, foliis hirſutis, floribus luteis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 499.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 64.

Felſen Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. ♃ (v. ſ.)

Caules *adſcendentes.* Folia *ſparſa, linearia, acuta, pubeſcenti - viſcida, apice patula.* Flores *ſpicati.* Calyces *lanati.* Corolla *flaviſſima: punctis* 2 *fulvis in palato et* 2 *in fauce.*

*36. ANTIRRHINUM *micranthum.*

A. foliis oblongo - lanceolatis obtuſis quaternis ternisve ſummis ſubalternis, floribus ſubcapitatis, calcare breviſſimo recto. W.

A. (*micranthum*) caule herbaceo erecto, foliis inferioribus quaternis ſuperioribus alternis, floribus minimis, calcare brevi antico. *Cavan. ic.* 1. *p.* 51. *t.* 69. *f.* 3. *

Zartblütiges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpaniae *locis incultis.* ⊙. (v. ſ.)

Planta *digitalis et ultra, A. ſimplici ſimilis; ſed abunde,* foliis *craſſioribus ovato - lanceolatis*, floribus *coeruleis,* calcare *breviſſimo craſſiore diverſa. In plantis minoribus folia ſuperiora alterna ſaepius deſunt et omnia quaterna vel terna ſuperiora interdum oppoſita ſunt et* flores *plerumque capitati obſervantur. In ſpeciminibus majoribus flores inferiores ſunt alterni remoti.* W.

37. ANTIRRHINUM *viſcoſum.*

A. foliis caulinis linearibus alternis, radicalibus lanceolatis quaternis, calycibus villoſis cauli approximatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 319.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 64.

Klebriges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. ⊙

Planta erecta, ſtatura A. peliſſeriani, at flores magnitudine Linariae.

Caulis *pedalis erectus laevis, ramis remotis raris.* Caules *ſteriles diffuſi, foliis quaternis lanceolatis.* Folia *caulina vix decem remota linearia ſ. ſubulata.* Rami *verſus flores nudi.* Racemus *ſimplex longus erectus piloſo-viscidus, pedicellis cauli approximatis.* Calycis *foliola lanceolata membranacea, carina viridi piloſo-viſcida.* Corollae *fulvae magnitudine Linariae.* Amoen l. c.

*38. ANTIRRHINUM *aparinoides.* W.

A. foliis linearibus ſparſis, caulis ſterilis ſenis verticillatis, caule ſimplici, racemo ovato, calycibus villoſis. W.

Linaria (*heterophylla*) caule erecto virgato ſimplici, foliis glabris linearibus, ſurculorum verticillatis ſenis, caulinis ſparſis, floribus denſe ſpicatis, rachi calycibusque villoſiſſimis. *Desf. atl.* 2. *p.* 48. *t.* 140. *

Labkrautartiges Löwenmaul. W.

Habitat in Atlante. ♃

Caules *plures e radice ſimplices, fertiles pedales, ſteriles quadriunciales, inferne pubeſcentes.* Folia *caulis fertilis ſparſa conferta linearia glabra, caulinis ſterilis vero ſena verticillata breviora lanceolata acuta.* Racemus *denſus ovatus terminalis.* Pedunculi *et* Calyces *villoſi.* Corolla *flava magnitudine A. Linariae.* W.

*39. ANTIRRHINUM *multicaule.*

A. foliis quinis linearibus carnoſis, floribus capitatis. *Hort. cliff.* 324. *Roy. lugdb.* 296.

Linaria ſicula multicaulis, molluginis folio. *Bocc. ſic.* 38. *t.* 19. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 65.

Vielſtämmiges Löwenmaul. W.

Habitat in Sicilia, Oriente. ⊙ (v. ſ.)

Caules *juncei, laxi.* Folia *linearia, obtuſa.*

*40. ANTIRRHINUM *reticulatum.*

A. foliis linearibus canaliculatis ſparſis, ſurculorum radicalium ſubquinis, calycibus hirſutis, pedunculis bracteis brevioribus. *Smith. ic. pict. t.* 2. *

A. (*pinifolium*) foliis filiformibus ſparſis, floribus ſpicatis, pedunculis calycibusque hirſutis. *Poiret. itin.* 2. *p.* 193.

Linaria (*reticulata*) glauca, foliis linearibus ſparſis, infimis ſubquinis verticillatis, floribus racemoſis, rachi calycibusque pubeſcentibus, bracteis pedicellis longioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 48. *

Netzförmiges Löwenmaul. W.
Habitat in Africae *borealis maritimis.* ♃.

*41. ANTIRRHINUM *marginatum.*

A. foliis lanceolatis acutis alternis, inferioribus ſenis, caule decumbente paniculato, floribus capitatis, calcare adſcendente corolla longiore. W.

A. foliis glaucis lineari-lanceolatis, imis verticillatis, ſuperioribus ſparſis, floribus aggregatis terminalibus, ſemine marginato. *Desf. Act. Soc. Pariſ.* 1. *p.* 36. *t.* 7. *

Linaria *(marginata)* caule decumbente ramoſo, foliis glaucis lanceolato-linearibus, imis ſubſenis verticillatis, floribus capitato-racemoſis. *Desf. atl.* 2. *p.* 43. *

Gerandetes Löwenmaul. W.

Habitat in fiſſuris rupium Atlantis *prope* Tlemſen. ♃

Corolla *pallide flava maculis duabus atro-ſanguineis notata, magnitudine A. Linariae. W.*

42. ANTIRRHINUM *glaucum.*

A. foliis quaternis ſubulatis carnoſis, caulibus erectis, floribus ſpicatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 277. *

Linaria foliis confertis linearibus carnoſis. *Hall. Goett.* 306.

Linaria maritima foliis ſucculentis. *Buxb. cent.* 4. *p.* 23. *t.* 37.

Linaria foliis carnoſis cinereis. *Bauh. pin.* 215?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 65.

Graues Löwenmaul. W.

Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. ☉

Calcar coeruleis ſtriis. Nimis affine A. multicauli. A. glaucum Cavan. ic. 1. *p.* 20. *t.* 33. *f.* 2. *videtur A. multicaulis varietas eſſe.* W.

43. ANTIRRHINUM *alpinum.*

A. foliis quaternis lineari-lanceolatis glaucis, caule diffuſo, floribus racemoſis calcare recto. *Roy. lugdb.* 297. *Sauv. monſp.* 165. *Crantz. auſtr. p.* 506. *Jacq. auſtr. t.* 58.

A. caule procumbente, rariter ſpicato, foliis verticillatis. *Hall. helv. n.* 338.

A. racemis terminalibus; foliis verticillatis; caule diffuſo. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 475. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 767.

Linaria quadrifolia ſupina. *Bauh. pin.* 213.

Linaria 3 ſtiriaca. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 322.
ζ. Linaria caerulea repens. *Bauh. pin.* 213.
η. Linaria foliis carnoſis cinereis. *Bauh. pin.* 213. *ex Hall.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 66.
Alpen-Löwenmaul. W.
Habitat in Helvetia, Auſtria, Baldo, Styria, Pyrenaeis. ♂ (v. ſ.)

Folia lanceolata verticillis remotiſſimis; calycum una lacinia longior.

Varietas *flore purpureo, rictu non aureo eſt* Linaria *parva purpurea, foliis ſine ordine diſpoſitis. Bauh. hiſt.* 3. *p.* 460. *Hall.* R.

*44. ANTIRRHINUM *aphyllum.*
A. ſcapo aphyllo capillari. *Lin. ſuppl.* 280.
Blattloſes Löwenmaul. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.*

Singularis quam maxime haec eſt planta, et non herbam crederes. Refert Splachnum, aphylla, nec folia radicalia invenies. Vix Splachno major.

45. ANTIRRHINUM *bicorne.*
A. foliis oppoſitis ovato-oblongis ſerratis, caule erecto floribus racemoſis, capſulis bicornibus. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 17. *
A. foliis copioſis oblongis dentatis, capſula corniculata reflexa. *Burm. afr.* 211. *t.* 75. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 68.
Zweyſpitziges Löwenmaul. W.
Habitat ad Cap. b. Spei. ☉ (v. ſ.)

*46. ANTIRRHINUM *macrocarpum.*
A. foliis oppoſitis ovatis ſerratis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris, capſulis compreſſis carinatis truncatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 335. *Vahl. ſymb.* 2. *p.* 66.
Groſsfrüchtiges Löwenmaul. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Caulis *herbaceus tetragonus glaber uti tota planta.* Folia *oppoſita pollicaria obtuſe ſerrata baſi integerrima quinquenervia.* Petiolus *breviſſimus.* Pedunculi *axillares ſolitarii uniflori folio breviores.* Calycis *laciniae acutae ſubaequales.* Corollae *calcar vix bilineare corolla dimidio brevius rectum obtuſum.* Capſulae *oblongae calyce longiores, valvulis extrorſum mucronatis.* Vahl. l. c.

47. ANTIRRHINUM *villosum.*

A. foliis omnibus oppositis ovatis villosis, caulibus simplicibus, floribus oppositis lateralibus. *Sp. pl.* 852.

A. saxatile minus, origani folio viscoso et villoso, flore albo amplo. *Barr. ic.* 597.

Linaria hispanica, nummulariae folio villoso. *Tournef. inst.* 169.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 68.

Zottiges Löwenmaul. W.

Habitat in Hispania. *Cl. Alstroemer.* ♃ (v. s.)

Folia minuta, pedunculis breviora. Tota planta densissime pilosa.

Flores *non sunt oppositi et* Folia *interdum glabriuscula.* W.

48. ANTIRRHINUM *origanifolium.*

A. foliis obovatis oppositis, floralibus alternis, caule adscendente pubescente, calcare recto. W.

A. foliis plerisque oppositis oblongis, floribus alternis. *Sp pl.* 852. *Villars delph.* 2. *p.* 435.

A. foliis oppositis lanceolatis, floribus laxe racemosis. *Roy. lugdb.* 297.

A. saxatile, foliis serpilli. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106. *Burs. XII.* 8; 9.

A. saxatile villosum, origani folio glutinoso. *Barr. ic.* 598.

A. saxatile, alsines folio unctuoso et villoso. *Barr. ic.* 1102; 1103.

Orontium saxatile thymi folio, flore rubello. *Barr. ic.* 1313.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 69.

Dostenblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Pyrenaeis, Monte aureo, Massiliae. ⊙ (v. s.)

Planta polymorpha, varians foliis ovatis et lanceolatis, forte filia A. minoris, a quo distinguitur ramis lignosis; Foliis caulinis omnibus oppositis, floriferis tamen alternis; Floribus duplo majoribus.

*49. ANTIRRHINUM *flexuosum.*

A. foliis obovatis oppositis, floralibus alternis, caule prostrato flexuoso glabro, calcare recurvo. W.

Linaria (*flexuosa*) caulibus procumbentibus filiformibus, foliis petiolatis oblongis, imis oppositis, floribus

laxe racemosis, pedicellis folio longioribus, calcare recurvo. *Desf atl.* 2. *p.* 47. *t* 139. *

Gebognes Löwenmaul W.

Habitat in rupium fissuris montis Hamamelif. *prope* Tunetum. ♃

Affine praecedenti, ut praeter durationem, parvitatem floris et notas indicatas nulla differentia. W.

50. ANTIRRHINUM *minus.*

A. foliis plerisque alternis lanceolatis obtusis, caule ramosissimo diffuso. *Hort. cliff.* 324. *Fl. suec.* 502; 558. *Mill. dict. n.* 1. *Crantz. austr. p.* 309. *Pollich. pal.* 592. *Flor. dan. t.* 502. *Hoffm. germ.* 219. *Roth germ.* *I.* 268 *II.* 63.

A. viscidum, foliis inferioribus conjugatis, ellipticis, obtusis, calcare dimidii floris longitudine. *Hall. helv. n.* 335.

A. floribus solitariis; foliis sublinearibus alternis obtusis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 479. *n.* 3. *ed* 2. *n.* 769.

A. arvense minus. *Bauh. pin.* 212.

A. tertium. *Cam. epit* 922.

Linaria arvensis minima. *Riv. mon. t.* 85.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 69.

Kleines Löwenmaul. W.

Habitat in Europae *cultis, ruderatis, glareosis* ☉ (v. v.)

Folia infima, per tria paria, tantum opposita.

*** *Foliis alternis, capsulis multivalvibus.*

51. ANTIRRHINUM *dalmaticum.*

A. foliis alternis cordatis amplexicaulibus. *Sp. pl.* 857. *Pall. it.* 3. *p.* 590.

Linaria foliis lanceolatis alternis, caule suffruticoso. *Mill. dict. n.* 13

Linaria latifolia dalmatica, magno flore. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106.

Linaria maxima, folio lauri. *Bauh. hist.* 3. *p.* 458. *Buxb. cent.* 1. *p.* 95 *t.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 71.

Dalmatisches Löwenmaul. W.

Habitat in Creta, Armenia *unde innotuit*, 1594. *C. B.* ☉.

Flores ex alis foliorum, solitarii, pedunculati.

52. ANTIRRHINUM *hirtum.*

A. foliis lanceolatis hirtis alternis, floribus ſpicatis: foliolo calycino ſupremo maximo. *Sp. pl.* 857. *Loefl. Mill. dict.* 10. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 117. *Miſc.* 2. *p.* 334. *

Antirrhinum viſcoſum. *Curt. mag.* 368.

A. foliis hirtis, radicalibus quaternis ovatis, caulinis lanceolatis alternis, floribus ſpicatis. *Gouan. illuſtr.* 38. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 72.

Feinhaariges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. ☉ (v. v.)

Caules *aliquot ſimplices, ſpithamaei, non ramoſi.* Folia *lanceolata (Lavandulae,) alterna.* Flores *denſe ſpicati, colore et magnitudine A. Linariae.* Calycis *foliolum ſuperius duplo majus quam reliqua.* Capſulae *ſubrotundae.*

53. ANTIRRHINUM *geniſtifolium.*

A. foliis lanceolatis acuminatis, panicula virgata flexuoſa. *Sp. pl.* 858. *Mill. dict. n.* 14 *ſub* Linaria. *Gmel. it.* 2. *p.* 196. *Jacq auſtr. t.* 244. *Roth. germ. II.* 63.

A. foliis linearibus adſcendentibus, floribus ſpicatis, confertis, calcare flore longiore. *Hall. helv. n.* 337. *ſec. De la Chenal in Act. helv.* 8. *p.* 142. R.

A. corollarum labio ſuperiore maxilla deſtituto, panicula virgata flexuoſa. *Crantz. auſtr. p.* 307. R.

Linaria geniſtae folio glauco, flore luteo. *Herm. par. app.* 9. *Dill. elth.* 202. *Raj ſuppl.* 391.

Linaria flore pallido: rictu aureo. *Bauh. pin.* 213.

Linaria pannonica 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 321.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 73.

Ginſterblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* Auſtria *inferiori.* Helvetia, *circa* Dresdam. ♃ (v. v.)

Caules *paniculati, ſubdecumbentes vel erectiuſculi.* Folia *alterna, lanceolata, glabra, acuminata, omnino* Geniſtae *tinctoriae.* Racemi *longi, in paniculam diſpoſiti, a calyce ad calycem flexuoſi:* Floribus *alternis, diſtantibus, pedicellis longitudine calycis.* Calyx *quinquepartitus, glaber, acutus, longitudine capſulae.* Corollae *luteae, magnitudine A. Linariae.*

54. ANTIRRHINUM *junceum*.

A. foliis linearibus alternis, caule paniculato virgato, floribus racemosis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 277.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 73.

Binsenartiges Löwenmaul. W.

Habitat in Hispania. *Loefling.* ⊙ (v. f)

Caulis *sesquipedalis subangulatus, ramis teretibus ramosissimis.* Folia *linearia longa subcarnosa supra plana, subtus rotunda.* Pedicelli *setacei.* Calyces *racemosi glabri quinquefidi aequales acuti, margine membranacei erecti.* Corollae *flavae, palato fulvo glabro.* Calcar *longum acutum flavum.*

Specimen quod possideo, convenit habitu cum A. sparteo, differt vero: floribus *duplo minoribus*, calycinis *laciniis non linearibus sed ovatis acutis margine submembranaceis.* W.

55. ANTIRRHINUM *Linaria*.

A. foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis. *Fl. suec.* 501; 557. *Mat. med.* 155. *Roy. lugdb.* 297. *Mill. dict. n.* 1. *sub* Linaria. *Gmel. sib.* 3. *p.* 196. *Crantz. austr. p.* 308. *Pollich. pal. n.* 594. *Kniph. cent.* 6. *n.* 9. *Hoffm. germ.* 219. *Roth. germ. I.* 68. *II.* 64.

A. foliis linearibus adscendentibus congestis, caule erecto spicato. *Hall. helv. n.* 336.

A. racemis terminalibus; floribus imbricatis, foliis linearibus confertis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 475. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 768.

A. foliis linearibus sparsis. *Hort. cliff.* 325.

A. foliis lanceolato-linearibus sparsis, calycis laciniis capsula dimidio brevioribus. *Guett. stamp.* 2. *p.* 203.

Linaria vulgaris lutea, flore majore. *Bauh. pin.* 212. *Riv. t.* 83. *Blackw. t.* 115. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* L. 6.

Osyris. *Fuchs. hist.* 543. *Camp. epit.* 390.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 73.

Gemeines Löwenmaul. W.

Habitat in Europae *ruderatis.* ♃ (v. v.)

Palatum villosum fulvum.

Conf. Linaria lutea montana, genistae tinctoriae folio. *Bauh. pin.* 213. *a Bursero lecta in monte S. Bernhardi, qua parte augustam vallem spectat, videtur hujus varietas Floribus tantum dimidio minoribus.*

Peloria. *Amoen acad.* 1. *p.* 55. *t.* 3. Linariae *proles hybrida ejusdemque qualitatis et constans, radicibus infinite se multiplicans, charactere fructificationis diversissima: Corolla regulari, quinquefida, quinquecorniculata, pentandra, ut genus proprium constitueret et distinctissimum, nisi fructus semper abortiret; naturae prodigium.*

Peloriam *hanc in Germania etiam legerunt Leers fl. herb. n.* 492. *et Scholl. barb. n.* 507. Iconem *dedit Kniph. cent.* 9. *n.* 9. R.

Peloria est singularis progenies A. Linariae, radices enim ejus solo sterili plantatae, degenerant in Linariam, sed semina Peloriae solo pingui sata, faciem plantae conservant. Ex his patet, culturam non semper identitatem speciei, nisi saepius sit iterata, probare. W.

56. ANTIRRHINUM *linifolium.*

A. foliis lanceolatis alternis trinerviis, floribus racemosis, pedunculis distantibus bractea brevioribus. *Sp. pl.* 858.

Linaria americana, parvo flore luteo. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106.

Linaria constantinopolitana, lini sativi folio, flore luteo. *Tournef. cor.* 9. *Buxb. cent.* 1. *p.* 16. *t.* 25. *f.* 2. *mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 77.

Flachsblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Italiae *maritimis.* ♃ (v. f.)

Caules *teretes, erecti, laeves, Ramis alternis.* Folia *lanceolata s. angusto-lanceolata, alterna, remota, laevia, obsolete trinervia, exquisite acuminata.* Racemus *rectus, longus.* Bracteae *lanceolatae, saepe flore longiores.* Pedunculi *longitudine calcaris.* Calyces *acuti, breves.* Corollae *luteae palato interius villoso; calcari recto, longitudine floris.*

*57. ANTIRRHINUM *Lagopodioides.*

A. foliis sparsis mollibus apice recurvis, spicis ovatis villosis. *Lin. suppl.* 279.

Linaria maritima minima viscosa, foliis hirsutis, floribus luteis. *Moris. hist.* 2. *p.* 499. *Raj. hist. p.* 755?

Dichtähriges Löwenmaul.

Habitat in Sibiria.

Caules *herbacei vix pedales erecti pubescenti-molles, superne ramulis alternis.* Folia *sparsa lanceolato-*

linearia erecta, apice parum recurva, margine reflexa mollia, fere tomentoſa pallida. Spicae *ramos terminantes ſolitariae ovatae ſ. oblongae, denſe villoſae.* Calyces *conferti aequales Lagopi.* Corollae *reſpectu reliquarum ſpecierum parvae luteae.* Labium *ſuperius pallide flavum.* Palatum *intus punctis duobus fulvis.*

*58. ANTIRRHINUM *canadenſe.*

A. foliis alternis linearibus remotis glabris, floribus racemoſis, caule ſimpliciſſimo, ſtolonibus procumbentibus. W.

A. foliis linearibus alternis, corollis caudatis hiantibus, labio inferiore explanato. *Sp. pl.* 861.

A. caule ſimpliciſſimo longiſſimo, foliis caulinis linearibus, ſtolonum procumbentium lanceolatis minimis. *Gron. virg.* 67.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 85.

Canadiſches Löwenmaul. W.

Habitat in Virginia, Canada. ☉

Radix *fibroſa* Caulis *erectus filiformis pedalis vix ramoſus.* Folia *alterna remota linearia glabra* Racemus *terminalis rarior, floribus alternis pedicellatis.* Calyx *quinquepartitus acutus.* Corollae *labium ſuperius breve reflexum.* Labium *inferius magnum patens dependens.* Calcar *ſubulatum.*

Corolla *non eſt hians ut Linnaeus perhibet, ergo a genere Anarrhino diverſa planta.* W.

59. ANTIRRHINUM *chalepenſe.*

A. foliis lineari-lanceolatis alternis, floribus racemoſis, calycibus corolla longioribus, caule erecto. *Roy. lugdb.* 296. *Hort. upſ.* 174. *Mill. dict. n.* 12. *ſub* Linaria.

A. foliis inferioribus quaternis, caeteris alternis, floribus racemoſis, calycibus corolla duplo longioribus. *Gouan. illuſtr.* 38. R.

Linaria flore albo. *Riv. mon. t.* 80. *f.* 2.

Linaria chalepenſis minor erecta, flore albo lineis violaceis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 5. *t.* 35 *f.* 9.

Linaria annua anguſtifolia, floſculis albis longis caudatis. *Triumpf. obſ.* 87. *t.* 87. *f.* 2. *Rai. hiſt.* 1884.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 77.

Aleppiſches Löwenmaul. W.

Habitat in Italia, Monſpelii. ☉ (v. v.)

60. ANTIRRHINUM *reflexum.*

A. foliis oblongis glabris, infimis ternis, ſuperioribus alternis, pedunculis axillaribus, caule adſcendente. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 67. *

A. foliis ovatis alternis glabris, pedunculis axillaribus: fructiferis recurvatis elongatis, caule procumbente. *Sp. pl.* 857. *Desf. atl.* 2. *p.* 42. *

A. procumbens ramoſum, foliis alternis ovatis acuminatis integerrimis, flor. cordatis axillaribus. *Allion. Miſc. taur.* 2. *p.* 205. *t.* 1.

Linaria puſilla procumbens latifolia, flore pallido: rictu luteo. *Rai. hiſt.* 755.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 78.

Zurückgebogenes Löwenmaul. W.

Habitat in Barbaria. *Brander.* ⊙

Caules *filiformes*, *ſpithamaei.* Folia *alterna*, *ovata*, *ſubpetiolata*, *remota.* Pedunculi *axillares ſolitarii*, *uniflori*, *longitudine foliorum; abſoluta floreſcentia duplo longiores reflexi verſus terram.* Calyx *acuminatus.* Corollae *calcar longitudine floris.* Capſula *globoſa.*

Eſt potius praecedentis ſubdiviſionis ob folia inferiora terna. W.

61. ANTIRRHINUM *pedunculatum.*

A. foliis alternis linearibus remotis, floribus paniculatis, pedunculis folio longioribus ſtrictis. *Sp. pl.* 857.

Linaria luſitanica maritima, polygalae folio. *Tournef. inſt.* 169?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 79.

Geſtieltes Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. *C. Alſtroemer.*

Caules *ſpithamaei*, *lignoſi*, *ramoſiſſimi.* Folia *lanceolata*, *laevia*, *facie Polygoni avicularis.* Pedunculi *ſtricti*, *foliis triplo longiores.* Calyx *laevis.* Corollae *luteae extus caeruleo ſtriatae.*

**** *Corollis ecaudatis, capſulis tribus poris dehiſcentibus.*

62. ANTIRRHINUM *majus.*

A. corollis ecaudatis, foliis lanceolatis oppoſitis, floribus racemoſis, calycinis ſegmentis glanduloſo-piloſis ovatis obtuſis. W.

A. corollis ecaudatis, floribus ſpicatis, calycibus rotundatis. *Hort. upſ.* 175. *Mat. med.* 156. *Reyg. ged.* 2.

p. 105. *Scop. carn.* 2. *n.* 773. *Neck. gallob.* 269. *Kniph. cent.* 1. *t.* 7. *et cent.* 3. *n.* 12. *Riv. t.* 82. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 12. *Ludw. ect. t.* 51. *Hoffm. germ.* 219. *Roth. germ. I.* 269. *II.* 65.

A. foliis lanceolatis petiolatis, calycibus breviſſimis, racemo terminali. *Vir. cliff.* 61. *Hort. cliff.* 324. *n.* 4. *Roy. lugdb.* 294.

A. foliis ellipticis obtuſis, floralibus ſpicatis, calycibus obtuſis, calcare breviſſimo. *Hall. helv. n.* 333.

α. A. majus rotundiore folio. *Bauh. pin.* 211.

A. luteo flore. *Bauh. pin.* 211.

A. latifolium, pallido amplo flore. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 49. *t.* 41.

A. (*latifolium*) foliis lanceolatis glabris, calycibus hirſutis, racemo longiſſimo. *Mill. dict. n.* 4. R.

β. A. majus alterum, folio longiore. *Bauh. pin.* 211.

A. foliis lanceolatis petiolatis, calycibus breviſſimis, racemo terminali. *Mill. dict. n.* 3.

Antirrhinum. *Dod. pempt.* 182. *Lob. ic.* 404.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 79.

Garten-Löwenmaul W.

Habitat in Europae *auſtralis maceriis, ſepibus.* ♂ (v. v.)

Variat α. *Caule recto. Foliis ovatis.*

β. *Caule diffuſo virgato; Foliis lanceolatis.*

*63. ANTIRRHINUM *ſiculum.*

A. corollis ecaudatis, foliis lineari-lanceolatis ternis, floribus racemoſis, calycinis ſegmentis glanduloſo-piloſis lanceolatis acutiuſculis. W.

A. (*ſiculum*) corollis ecaudatis, floribus ſpicatis pedunculatis, foliis lineari-lanceolatis ternis, caule divaricato. *Ucria apud. Roem. Arch.* 1. *p.* 69.

Sicilianiſches Löwenmaul. W.

Habitat in Sicilia ♃. (v. v.)

Simile praecedenti, ſed Caulis *ramoſus divaricatus, ramis adſcendentibus,* Folia *lineari-lanceolata ſemper fere terna,* Calyces *pilis glanduliferis ſparſis nec confertis tecti, laciniis lanceolatis acutiuſculis,* Corolla *pallide flava palato ſaturatiore,* Pedunculi *ſaepius terni.* W.

*64. ANTIRRHINUM *ſempervirens.*

A. corollis ecaudatis, foliis ellipticis ſempervirentibus op-

pofitis, pedunculis axillaribus, caule divaricato frutefcente. W.

A. (*fempervirens*) carcllis ecaudatis, foliis oppofitis ovatis fempervirentibus, caule fruticofo. *Lapeyr. pyr.* 1. *p.* 7. *t.* 4. *

Immergrünes Löwenmaul. W.

Habitat in Pyrenaeis. ♄.

Affine A. molli, differt vero: Foliis *tantum pubefcentibus, nec fericeo-tomentofis, fempervirentibus*, caule *frutefcente*, Corollis *albido-rubicundis*. W.

65. ANTIRRHINUM *Orontium.*

A. corollis ecaudatis, floribus fubfpicatis, calycibus digitatis corolla longioribus. *Hort. upf.* 176. *Mill. dict. n.* 2. *Crantz. auftr. p.* 310. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 774. *Neck. gallob. p.* 269. *Pollich. pal. n.* 595. *Mattufch. fil. n.* 468. *Doerr. naff. p.* 46. *Kniph. cent.* 12. *n.* 13. *Hoffm. germ.* 219. *Roth. germ. I.* 269. *II.* 65.

A. foliis lanceolatis petiolatis, calycibus flores fuperantibus. *Hort. cliff.* 324. *Fl. fuec.* 520; 559.

A. foliis ellipticis obtufis, floribus fparfis, calycibus fubulatis longiffimis, calcare breviffimo. *Hall. helv. n.* 334.

A. arvenfe majus. *Riv. t.* 82. *Bauh. pin.* 212.

A. fylveftre, Phyteuma. *Dod. pempt.* 212.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 81.

Wildes Löwenmaul. W.

Habitat in Europae *agris et arvis.* ⊙ (v. v.)

Capfula dehifcens refert cranium Simiae, venenata planta. Datur *varietas albo flore.*

66. ANTIRRHINUM *papilionaceum.*

A corollis ecaudatis, floribus axillaribus, calycibus papilionaceis, foliis carnofis. *Mant.* 86. *Burm. ind.* 131. *t.* 39. *f.* 2. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 82.

Perfifches Löwenmaul. W.

Habitat in Perfia. *D. Burmannus.*

Folia *alterna, breviter petiolata, ovata aut obovata, carnofa, integerrima, magnitudine Origani.* Flores *axillares foliorum, folitarii, breviter pedunculati, magnitudine foliorum.* Calyx 5-*phyllus, folio fupremo majori, cordato, longitudine fere floris; reliquis*

ſublanceolatis, corolla dimidio brevioribus. Corolla *ecaudata: labio ſuperiore bifido, lateralibus marginibus reflexis; L. inferiori latiori, trifido, ſubaequali.*

67. ANTIRRHINUM *Aſarina.*

A. corollis ecaudatis, foliis oppoſitis cordatis crenatis, caulibus procumbentibus. *Hort. cliff.* 313. *Roy. lugdb.* 295. *Kniph. cent.* 1. *t.* 6.

Aſarina (*procumbens*) caule decumbente, foliis oppoſitis reniformibus crenatis. *Mill. dict n.* 1.

Aſarina S. Hederula ſaxatilis. *Lob. ic.* 601.

Hedera ſaxatilis, magno flore. *Bauh. pin.* 306.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 82

Gundermannblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in rupibus Veganio *conterminis*, Genevae. ♃ (v. v.)

Caules *proſtrati, dependentes.* Folia *obtuſe lobata ſ. profunde crenata, piloſa.* Corollae *absque calcari.*

68. ANTIRRHINUM *molle.*

A. corollis ecaudatis, foliis oppoſitis ovatis tomentoſis, caulibus procumbentibus *Schreb. in nov. Act. A. N. C. vol.* 3. *p.* 473. * *Kniph. cent.* 10. *n* 9.

A. hiſpanicum villoſum, origani folio glutinoſo. *Tournef. inſt.* 168.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 83.

Weichblättriges Löwenmaul. W.

Habitat in Hiſpania. ♃

Caules *proſtrati, fragiles.* Folia *caulina oppoſita, molliſſima.* Pedunculi *calyce longiores.* Corolla *Aſarinae villoſa, alba palato flavo, Labio ſuperiore rubro-ſtriato.* Calcar *nullum.*

*** *Foliis pinnatifidis.*

69. ANTIRRHINUM *pinnatum.*

A. foliis oppoſitis pinnatifidis, caule erecto, floribus racemoſis. *Lin. ſuppl.* 280.

Gefiedertes Löwenmaul. W.

Habitat ad Cap. b. Spei. *Thunberg.*

70. ANTIRRHINUM *unilabiatum.*

A. ecaudatum, callis duobus, foliis alternis pinnatifidis, caule paniculato. *Lin. ſuppl.* 279.

Einlippiges Löwenmaul.

Habitat ad Cap. b. Spei. *Thunberg.*

1145. ANARRHINUM.

Desf. atl. 2. *p.* 51.

Cal. 5-phyllus. *Corollae* bafis deorfum prominens nectarifera, labium inferius planum palato deftitutum, faux pervia. *Capf.* 2-locul. multivalvis.

1. ANARRHINUM *bellidifolium.* W.

A. foliis radicalibus obovato-lanceolatis obtufis ferratis, caulinis partitis integerrimis. W.

Antirrhinum (*bellidifolium*) foliis radicalibus lingulatis dentatis lineatis; caulinis partitis integerrimis. *Mant.* 417. *Vahl fymb.* 2. *p.* 67.

Antirrhinum foliis imis elliptico-lanceolatis, acute dentatis, caulinis capillaribus trifidis. *Hall helv. n.* 342

Antirrhinum foliis radicalibus fpathulatis, duplicato-ferratis, caulinis digitatis, laciniis lanceolato-linearibus integerrimis, intermedia longiore. *Gouan. illuftr. p.* 39.

Antirrhinum foliis radicalibus oblongis ferratis, corollis calcaratis patulis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 295. *Spec. pl.* 2. *p.* 860.

Antirrhinum foliis imis fpathulatis, fummis digitatis. *Sauv. monfp.* 67.

Timbuleta. *Forfk. defcr.* 115?

Linaria bellidis folio. *Bauh. pin.* 212. *prodr.* 106. *t.* 106.

Linaria odorata. *Dod. pempt.* 184.

Dodartia foliis radicalibus oblongo-ovatis ferratis, caulinis linearibus integerrimis, floribus fpicatis terminalibus. *Mill. dict. n.* 2.

β. Linaria lufitanica, bellidis folio ampliore et villofo. *Tournef.* 169. *ex Gouan.* R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 84.

Mafsliebblättriger Lochfchlund. W.

Habitat Monfpelii; *in agris inter* Lugdunum et Viennam, *interque* Lugdunum et Gratianopolin. ♂

Caulis *erectus, rigens*: Rami *e fummitate plures, fimplices.* Caules *plures, breviores e radice.* Folia *Radicalia lingulata, obtufa, dentata, lineata, glabra; Caulina* 3, 5, 7-*partita, linearia, integerrima.* Spicae *terminales, rectae.* Bracteae *uniflorae, lineares, longiores.* Flores *caerulefcentes, nutantes, minuti,* 5-

fidi: laciniae 2. erectae; 3, nutantes. Palatum *obfoletum, faucem non claudens.* Calcar *reflexum, minutum.* Antherae *reflexae, atrocoeruleae.*

*2. ANARRHINUM *pedatum.*

A. foliis radicalibus lanceolatis acutiufculis, groffe dentatis, caulinis feffilibus pedatis integerrimis. W.

A. (*pedatum*) foliis radicalibus oblongis ferratis nervofis, caulinis pedatis, foliolis angufto-lanceolatis, floribus hirfutis racemofis feffilibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 51. *t.* 141. *

Handblättriger Lochfchlund. W.

Habitat in collibus Algeriae.

Folia *radicalia oblongo-lanceolata acuta vel obtufa remote groffe dentata, caulina feffilia pedata, foliolis lineari-lanceolatis integerrimis.* Flores *breviffime pedunculati bractea lineari-fubulata breviores in racemis elongatis.* Corolla *alba hirfuta.* Calcar *fubulatum breve adfcendens. Affine praecedenti.* W.

*3. ANTIRRHINUM *fruticofum.*

A. foliis inferioribus cuneiformibus tridentatis, fuperioribus lineari-lanceolatis integerrimis, racemis filiformibus, caule frutefcente. W.

A. (*fruticofum*) frutefcens ramis virgatis filiformibus, foliis perennantibus, imis fpathulatis, racemis interruptis, corollis ecaudatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 52. *t.* 142. *

Strauchartiger Lochfchlund. W.

Habitat in Atlante *prope* Tlemfen, Mafcar *et* Cafsam. ♄

Frutex *pedalis vel bipedalis.* Rami *virgati fimplices.* Folia *fempervirentia inferiora cuneiformia feffilia apice tridentata, fuperiora fparfa lineari-lanceolata integerrima.* Flores *parvi albi fubfeffiles in racemo longo filiformi interrupto.* Corolla *ecaudata.* W.

*4. ANARRHINUM *craffifolium.* W.

A. foliis oppofitis ovatis acutis glabris, caule adfcendente, racemis corymbofis. W.

Antirrhinum (*craffifolium*) foliis oppofitis ovatis craffiufculis, limbo reflexo, floribus laxe fpicatis, fauce pervia. *Cavan. ic.* 2. *p.* 11. *t.* 114. *

Linaria pumila lufitanica, floribus palato carentibus. *Tournef. inft.* 170?

Orontium faxatile thymifolio flore rubello. *Barr. ic.* 1315.

Antirrhinum saxatile foliis serpylli. *Bauh. pin.* 212.
Dickblättriger Lochschlund. W.
Habitat in rupium fissuris Valentiae. ⊙

Caulis *ramosus adscendens superne pubescens.* Folia *opposita ovata acuta crassiuscula glabra margine revoluta.* Racemi *plures corymbosi in apice caulis.* Pedunculi *longitudine floris.* Corolla *albo-purpurea calcarata.* W.

*5. ANARRHINUM *tenellum.* W.

A. foliis oppositis cordato-ovatis acutis cauleque procumbente villosis, pedunculis axillaribus. W.
Antirrhinum (*tenellum*) caulibus procumbentibus tenuissimis, floribus axillaribus solitariis, pedunculis folio longioribus, *Cavan. ic.* 2. *p.* 61. *t.* 180. *f.* 1. *
Zarter Lochschlund. W.
Habitat in Valentia *in cacumine montis* Aytanae. ⊙

Tota planta villosissima. Caulis *basi ramosus procumbens.* Folia *opposita subrotundo-ovata basi leviter cordata acuta.* Pedunculi *uniflori axillares foliis multo longiores.* Corolla *alba calcarata.* W.

1146. CYMBARIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1008.

Calyx decemdentatus. *Capsula* cordata, bilocularis.

1. CYMBARIA *daurica.*

Cymbaria. *Mant.* 417. *Gmel. sib.* 3. *p.* 198. *n.* 8.
C. daurica pumila incana, linariae folio, magno flore luteo guttato. *Amm. ruth.* 47. *t.* 1. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 86.
Sibirisches Nachenkraut. W.
Habitat in Dauriae *montanis, apricis, saxosis.* ♃ (v. s.)

Planta *tota incana, proxima Antirrhino.* Rami *oppositi, steriles.* Flores *laterales, paucissimi, subsessiles, magni* Calyx *decemdentatus, quo a ringentibus omnibus differt.* Corolla *ringens:* Lab. superiori *fornicato, apice bifido*; Lab. inf. *aequali, trifido*; *palato gibbo.*

*1147. TOURRETTIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1009.

Cal. bilabiatus. *Cor.* labium inferius nullum, cujus loco denticuli 2. *Capſ.* echinata. 4-locul. bivalvis.

*1. TOURRETTIA *lappacea.*

Dombeja lappacea. *l'Herit ſtirp. nov.* 1. *p.* 33. *t.* 17. *
Klettenartige Tourrettie. W.
Habitat in Peru. ⊙

Caulis *bicubitalis ſcandens tetragonus fiſtuloſus, ramoſus.* Folia *oppoſita primordialia ternata, foliolis lateralibus bipartitis, ad ſequentem nodum duplicato-ternata absque cirrho, ad nodos caulis ſuperiores ternato-decompoſita vel pedata, petiolo communi in cirrhum ramoſum convolutum excreſcente.* Flores *in racemo nudo terminali, violaceo-fuſceſcentes.* Bractea *ſetacea ad pedunculorum alternorum breviſſimorum baſin.* W.

1148. MARTYNIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1010.

Cal. 5-fidus. *Cor.* ringens. *Capſ.* lignoſa, corticata, roſtro hamato, 4-locularis, bivalvis.

*1. MARTYNIA *diandra.*

M. caule ramoſo, foliis oppoſitis cordatis dentatis, floribus diandris. W.
M. (*diandra*) ramis dichotomis, foliis cordato-orbiculatis dentatis, floribus diandris. *Gloxin. obſ. p.* 14. *t.* 1. *Jacq. hort. Schoenb.* 3. *p.* 21. *t.* 289. *
M. (*anguloſa*) calyce ſimplici pentaphyllo, foliis oppoſitis cordatis angulatis villoſo-viſcoſis. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 112. *
Martynia. *Reliq. houſt. p.* 5. *t.* 10.
M. annua villoſa et viſcoſa, folio ſubrotundo, flore magno rubro. *Mart. cent.* 42. *t.* 42. *Ehert. pict. t.* 1. *f.* 5. *Act. angl.* 38. *n.* 427. *p.* 3.
Zweyfädige Martynie. W.
Habitat ad Veram Crucem *in* Mexico. ⊙

2. MARTYNIA *Carniolaria*

M. caule ramofo, foliis oppofitis quinquelobis dentatis. W.
M (*Carniolaria*) caule ramofo, foliis cordatis femiquinquelobis, fructu ovato. *Swartz. obf.* 230. *
M. (*fpathacea*) calyce duplici, inferiore monophyllo fpathaceo, foliis oppofitis cordato-palmatis angulatis. *Lamarck. encycl* 2. *p.* 112. *
M. (*Carniolaria*) ramis dichotomis, foliis femi quinquelobis, calyce fpatha monophylla. *Gloxin. obf. p.* 14.
Carniolaria (*annua*) foliis cordatis angulatis, calyce exteriore diphyllo. *Mant* 417. *Syft. veg.* 417. *Jacq. amer.* 173 *t.* 110. * *Mill. dict. n.* 1.
M. annua villofa et vifcofa aceris folio, flore albo tubo longiffimo. *Ehret. pict. t.* 1. *f.* 2.
Houttuyn Lin Pfl. Syft. 4. *p.* 49.
Ahornblättrige Martynie. W.
Habitat in Carthagena Americes. ☉
Calyx *ovatus fupra longitudinaliter diffectus, bafi bracteis duabus.*

3. MARTYNIA *Probofcidea.*

M. caule ramofo, foliis alternis cordatis integerrimis. W.
M. (*Probofcidea*) caule ramofo, foliis integerrimis, finubus dilatatis. *Ait.* Kew. 2. *p.* 339.
M. (*Probofcidea*) ramis fparfis, foliis cordato-ovatis integerrimis, capfulae roftro longiffimo. *Gloxin. obf. p.* 14.
M. (*alternifolia*) calyce duplici, interiore monophyllo, foliis cordato-fubrotundis integerrimis, capfulae roftro longiffimo incurvo. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 112. *
M. (*annua*) caule ramofo, foliis integerrimis angulatis. *Sp pl.* 862. *Fabr. helmft.* 240. *Kniph. cent.* 8. *n.* 66. *Sabb. hort.* 2. *t.* 91. *Swartz obf.* 230.
M. caule ramofo, foliis cordato-ovatis pilofis. *Mill. dict. n.* 3. *et ic. t.* 286.
M. caule petiolisque fiftulofis, floribus bibracteatis. *Gouan. hort.* 303.
M. foliis dentatis. *Hort. cliff.* 322.
Probofcidea Juffieui. *Schmid. ic.* 49. *t.* 12. 13. *Medic. bot. beob.* 1783. *p.* 20.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 52.
Langfchnablige Martynie. W.
Habitat ad flumen Miffifippi. ☉ (v. v.)
Calyx *exterior diphyllus, lanceolatus.* Perianthium

monophyllum, ovatum, ſubquinquelobum, latere inferiore uſque ad baſin dehiſcens. Fructus *roſtro incurvo, longo, uncinato.* Stigma *tactu clauditur. Turra.*

4. MARTYNIA *longiflora.*

M. caule ſimplici, foliis ſubrotundis repandis, tubo corollae baſi gibboſo-complanato. *Ait. Kew.* 2. *p.* 339.
M. caule ſimplici, foliis orbiculatis, repandis. *Syſt. Veg. p.* 467. *Meerb. ic.* 7.
Martynia capenſis. *Gloxin. obſ. p.* 13.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 54.
Langblumige Martynie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙
Caulis *erectus, ſcabriuſculus, bipedalis.* Folia *oppoſita, petiolata, trinervia.* Flores *axillares, ſolitarii, breviter pedunculati. Loco ſtipularum ad baſin pedunculi,* Glandula *ſ.* Cupula *excipiens globum, quaſi ſtylo brevi et ſtigmate donatum.* Perianthium *minimum, 5-dentatum.* Corollae *tubus praelongus, medio contractior, baſi dorſali gibbus.* Germen *ſuperum.* Stylum *longitudine tubi.* Stigmata *linearia,* 2, *revoluta.* Pericarpium *vix roſtratum, baſi utrinque denticulo craſſo.* Semina *parva. D. Dav. Royen.*

1149. TORENIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1011.

Cal. 2-labiatus: ſuperiore tricuſpide. *Filamenta* inferiora ramulo ſterili. *Capſ.* 2-locularis.

1. TORENIA *aſiatica.*

T. glabra, caule repente. W.
T. aſiatica. *Sp. pl.* 862. *Amoen. acad.* 3. *p.* 25. *Obſ. it.* 210. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 523. *f.* 1.
Euphraſiae affinis puſilla planta. *Pluk. amalth.* 85. *t.* 373. *f.* 2.
Alſinae foliis et facie capſula bivalvi lignoſa. *Pluk. amalth.* 40.
Hederae terreſtris ſpecies. *Comm. mal.* 35.
Kaka-pu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 103. *t.* 53.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 88.
Aſiatiſche Torenie. W.
Habitat in India, China. ♃

Tota *glabra.* Folia *longe petiolata.* Flores *majores quam in ſequente.* W.

*2. TORENIA *hirſuta* W. †

T. hirſuta, caule erecto. W.

Torenia. *Lamarck. illuſt. gen. t.* 523. *f.* 1.

Haarige Torenie. W.

Habitat in India *orientali.*

Tota *hirſuta.* Folia *breviſſima petiolata.* Flores *minores in pedunculis unifloris axillaribus et terminalibus, quum plerumque flores pedunculati ſolitarii terminales obſerventur in praecedente.* W.

1150. BESLERIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1012.

Cal. 5-partitus. *Bacca* ſubgloboſa, polyſperma.

1. BESLERIA *melittifolia.*

B. pedunculis ramoſis, foliis ovatis. *Sp. pl.* 862. *Mill. dict. n.* 1. *Aubl. guj.* 2. *p.* 636.

B. meliſſae tragi folio. *Plum. gen.* 29. *ic.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 55.

Melittisblättrige Beslerie. W.

Habitat in Martinicae, Gujanae *humidis.* ♄

2. BESLERIA *lutea.*

B. pedunculis ſimplicibus confertis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Swartz. obſ.* 231. *

B. pedunculis ſimplicibus confertis foliis lanceolatis. *Sp. pl.* 863. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. amer.* 187. *Aubl. guj.* 2. *p.* 636.

B. virgae aureae foliis, flore luteo, minor. *Plum. gen.* 29. *ic.* 49. *f.* 1.

Eriphia foliis ovatis ſerratis oppoſitis, venis oblique arcuatis, floribus confertis ad alas. *Brown. jam.* 271.

β. B. virgae aureae foliis, flore luteo, major. *Plum. gen.* 29. *ic.* 49. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 55.

Gelbe Beslerie. W.

Habitat in fruticetis montoſis humidis Jamaicae *et ad ripas* Gujanae. ♄ (v. f.)

*3. BESLERIA *violacea.*

B. pedunculis racemoſo-paniculatis terminalibus, foliis ovatis integerrimis. W.

B. (*violacea*) caule fcandente, foliis ovatis acutis integerrimis, floribus fpicatis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 630. *t.* 254. *

β. B. (*coerulea*) caule fcandente, foliis ovatis acutis integerrimis, floribus fpicatis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 631.

Violette Beslerie. W.

Habitat in fylvis Gujanae. ♄

Frutex *fcandens.* Folia *integerrima glabra rigida.* Flores *magnitudine Syringae vulgaris.* Bacca *purpurea edulis.* W.

*4. BESLERIA *incarnata.*

B. pedunculis fimplicibus folitariis, foliis oblongis crenatis utrinque tomentofis. W.

B. foliis ovatis crenatis utrinque tomentofis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 635. *t.* 256. *

Fleifchfarbene Beslerie. W.

Habitat ad originem amnis. Galibienfis *in* Gujana. ♃.

Planta *herbacea erecta bipedalis, tota tomentofa.* Caulis *tetragonus.* Pedunculi *uniflori folitarii axillares.* W.

*5. BESLERIA *ferrulata.*

B. pedunculis fimplicibus folitariis, calycibus ferratis, corollae glabrae limbo ferrulato, foliis oblongis utrinque acuminatis. W.

B. pedunculis fimplicibus folitariis, calycibus ferratis, foliis ellipticis utrinque acuminatis. *Jacq. hort. Schönb.* 3. *p.* 21. *t.* 290. *

Gezähnelte Beslerie. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄.

Frutex *fcandens farmentofus.* Folia *utrinque hirfuta oblonga bafi apiceque-attenuata, dentata, fuperne faturate viridia, fubtus fufco-purpurea.* Pedunculi *axillares uniflori folitarii oppofiti.* Calyx *magnus ferrulatus viridis.* Corolla *ochroleuca limbo argute ferrulato, tubo ventricofo bafi gibbo.* W.

6. BESLERIA *criftata.*

B. pedunculis fimplicibus folitariis, calycibus coloratis ferratis, corollae hirfutae limbo integerrimo, foliis ovatis. W.

B. pedunculis fimplicibus folitariis, calycibus ferrato-criftatis. *Syft. Veg.* 468. *Aubl. guj.* 2. *p.* 637. *Swartz. obf.* 232.

B. pedunculis ſimplicibus ſolitariis, involucris pentaphyllis propriis. *Jacq. amer.* 188. *t.* 119. * *Mill. dict. n.* 3.
B. ſcandens criſtata, fructu nigro. *Plum. gen.* 29. *ic* 50. *Houttuyn Lin. Pfl Syſt.* 4. *p.* 56.
Hahnenkammförmige Beslerie. W.
Habitat in ſylvis humidis Martinicae, Gujanae. ♄
Radix *repens.* Caulis *radicando ſcandens.* Folia *ovata, ſerrata, petiolata.* Pedunculi *laterales, uniflori, terminati Involucro pentaphyllo: foliolis cordatis, dentatis, ſeſſilibus.* Calyx *coccineus.* Corolla *ſolitaria, flaveſcens, externe hirſuta.* Stamina et Piſtilla *mire implexa, forte aut Martyniae aut diſtincti generis planta.*
Calyx *ſerratus coccineus faciem involucri uti in praecedente et ſequente mentiens.* Fructus *eſt* Capſula *nec* Bacca. W.

*7. BESLERIA *coccinea.*
B. umbella pedunculata axillari, calycibus coloratis ſerratis, corollae glabrae limbo ſubſerrulato, foliis ovatis glabris. W.
B. caule ſcandente, foliis carnoſis ovato-acuminatis, involucro communi bifolio, calyce proprio coccineo, flore et fructu luteo. *Aubl. guj.* 2. *p.* 632. *t.* 255. *
Scharlachrothe Beslerie. W.
Habitat in ſylvis paludoſis Gujanae. ♄.
Frutex *ſcandens.* Folia *ovata glabra rigida ſubdentata.* Pedunculus *communis ſolitarius axillaris* 3-6 *florus.* Pedunculi *proprii in apice pedunculi communis.* Involucrum *diphyllum orbiculato-cordatum dentatum coloratum ad diviſionem pedunculi communis.* Calyx *coccineus.* Corolla *flava.* W.

8. BESLERIA *bivalvis.* †
B. calycibus bivalvibus laceris. *Lin. ſuppl.* 280.
Zweyklappige Beslerie. W.
Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.*
Caulis *herbaceus longiſſimus debilis repens piloſus teres.* Folia *oppoſite petiolata venoſa piloſa nervoſa palmaria.* Pedunculi *laterales oppoſiti folio breviores, ex ſingula ala bina uniflori.* Bacca *ovalis*: Nucleo *oſſeo biloculari. Simillima* foliis *ut et* calyce *B. criſtatae, ſed* fructu *et defectu* perianthii *pentaphylli diverſiſſima.*
Planta haec ad aliud genus pertinere videtur. W.

1151. BRUNFELSIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1013.

Cal. 5 dentatus anguſtus. *Corollae* tubus longiſſimus. *Capſula* baccata unilocularis polyſperma, conceptaculo maximo.

1. BRUNFELSIA *americana.*

B. foliis ellipticis acuminatis, petiolis longioribus, corollis tubo erecto, limbo integro. *Swartz. prod.* 90.

B. americana. *Sp. pl.* 276. *Swartz. obſ.* 90. *t.* 4. *f.* 2. *

B. flore albo, fructu croceo molli. *Plum. gen.* 12. *ic.* 65.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 78.

Americaniſche Brunfelſie. W.

Habitat in India *occidentali,* Jamaica. ♄ (v. v.)

Folia *oblonga obtuſa integerrima petiolata.* Flores *in apice ramorum plures.* Antherae *extra corollae tubum prominentes.*

*2. BRUNFELSIA *undulata.*

B. foliis lanceolato-ovatis utrinque attenuatis, petiolis breviſſimis, corollis tubo curvo, limbo undulato. *Swartz. prod.* 60.

Wellenförmige Brunfelſie. W.

Habitat in Jamaica. ♄.

1152. SCROPHULARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1014.

Cal. 5-fidus. *Cor.* ſubgloboſa, reſupinata. *Capſ.* 2-locularis.

1. SCROPHULARIA *marilandica.*

S. foliis cordatis ſerratis acutis baſi rotundatis, caule obtuſangulo. *Hort. upſ.* 177. *Mill. dict. n.* 16. *Kniph. cent.* 2. *n.* 80.

S. foliis cordatis oppoſitis, racemo terminali. *Gron. virg.* 71.

S. marilandica, longo profunde ſerrato urticae folio. *Raj. ſuppl.* 396.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 90.

Marilandiſche Braunwurz. W.

Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)

Simillima *ſequenti; duplo altior.* Folia *baſi cordata, ſed non trinervata ſeu ad nervos uſque exciſa.* *Petioli utrinque connexi barba minima.*

2. SCROPHULARIA *nodosa.*

S. foliis cordatis trinervatis, caule obtusangulo. *Mat. med.* 156. *Gmel. sib.* 3. *p.* 193. *Gunn. norv. n.* 732. *t.* 4. *f.* 1-3. *Scop. carn. n.* 775. *Pollich pal. n.* 596. *Ludw. ect. t.* 72. *Kniph. cent.* 2. *n.* 81. *Hoffm. germ.* 220. *Roth. germ. I.* 265. *II* 58.

S. foliis cordatis, racemo terminali. *Hort. cliff.* 322. *Fl. suec.* 520; 560. *Roy. lugdb.* 293. *Gron. virg.* 71. *Dalib. paris.* 191.

S. caule quadrangulo, paniculato, foliis cordatis oblongis. *Hall. helv. n.* 326.

S. foliis cordatis basi transversis; caule et ramis spica nuda paniculata terminatis. *Crantz. austr. p.* 325.

S. nodosa foetida. *Bauh. pin.* 235.

Scrophularia. *Cam. epit.* 866. *Riv. t.* 106. *Blackw. t.* 87.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 91.

Gemeine Braunwurz. W.

Habitat in Europae *succulentis.* ♃ (v. v.)

Folia trinervata ut in Lappa, Petasitide.

Variat *foliis ternis; floribus viridibus. Hall. l. c.* R.

3. SCROPHULARIA *aquatica.*

S. foliis cordatis petiolatis decurrentibus obtusis, caule membranis angulato, racemis terminalibus. *Hort. ups.* 177. *Mat. med.* 156. *Crantz. austr. p.* 326. *Scop. carn. n.* 776. *Pollich. pal. n.* 597. *Flor. dan. t.* 507. *Blackw. t.* 86. *Kniph. cent.* 11. *n.* 92. *Sabb hort.* 2. *t.* 89. *Hoffm. germ.* 220. *Roth. germ. I.* 266. *II.* 59.

S. caule quadrangulo, alato, paniculato, foliis ovato-lanceolatis. *Hall. helv. n.* 325.

S. foliis cordatis, petiolorum alis in caulem decurrentibus. *Guett. stamp.* 2. *p.* 201.

S. aquatica major. *Bauh. pin.* 235. caule fimbriato. *Loes. pruss.* 248. *t.* 75.

Scrophularia femina. *Cam. epit.* 867.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 92.

Wasser-Braunwurz. W.

Habitat in Angliae, Helvetiae, Galliae *humidis.* ♂ (v. v.)

4. SCROPHULARIA *auriculata.*

S. foliis oblongis cordatis subtus hirsutis duplicato-dentatis, basi appendiculatis, petiolis aequalibus, racemis terminalibus. W.

S. foliis cordatis subtus tomentosis basi appendiculatis,

racemis terminalibus. *Sp. pl.* 864. *Allion. ped. n.* 250. *Desf. atl.* 2. *p.* 56. *
Betonica aquatica feptentrionalium. *Lob. ic.* 533.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 94.
Geöhrte Braunwurz. W.
Habitat in Hifpania *in comitatu* Nicaeenfi *atque in* Algeria. ♃ (v. f.)

Statura *S. nodofae.* Caulis *tetragonus, minime pilofus, brachiatus.* Folia *cordata, duplicato-ferrata, obtufa ubique, opaca, nuda, ab bafin foliolis* 2. *ovatis accefforiis, fere ternata; in minoribus ramis folia fimplicia.* Corollae *purpureae triftiores: labio revoluto livido-virefcente.*

Planta fub hoc nomine a Clariff. Scopolio, (fl. carn. n. 777. *t.* 32.) *defcripta eft mihi ignota et ab hac diverfa. Specimina mea quae, a Clariff. Bellardi accepi, cum figura Lobelii et defcriptione Linnaei conveniunt, praeter tomentum in diagnofi fub foliis notatum.* Folia *funt oblonga bafi leviffime cordata obtufe duplicato-dentata fuperne glabra, inferne hirfuta; infima funt ternata, foliolis lateralibus lanceolatis; fuperiora vero bafi trilobata; fumma absque appendicibus.* Racemus *terminalis erectus, pedunculis oppofitis trifloris.* Petioli *teretes aequales canaliculati hirfuti.* W.

*5. SCROPHULARIA *appendiculata.*

S. foliis ovatis cordatis glabris incifo-ferratis bafi appendiculatis, petiolis dilatatis, racemis terminalibus compofitis. W.

S. (*appendiculata*) foliis cordatis incifo-ferratis glabris, infimis varie appendiculatis racemis terminalibus compofitis. *Jacq. hort. Schönb.* 3. *p.* 19. *t.* 286. *
Beblätterte Braunwurz. W.
Habitat in regno Tunetano. ♃ (v. v.)

Tota planta glaberrima. Folia *ovata cordata argute duplicato-ferrata vel incifo-ferrata; radicalia, foliola bina alterna vel rarius quatuor lanceolata ferrata in petiolo verfus bafin folii gerunt; caulina vero, foliola bina angufto-lanceolata fubpetiolata ferrata, bafi folii inferta habent.* Petioli *glabri dilatati verfus bafin folii latiores.* Flores *ut in S. nodofa, fed majores atropurpurei vel flavefcentes.* W.

6. SCROPHULARIA *Scorodonia.*

S. foliis cordatis duplicato-ferratis pubefcentibus, pani-

culis terminalibus trichotomis foliis interstinctis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 341.

S. foliis cordatis duplicato - serratis, racemo composito foliis interstincto. *Sp. pl.* 864. *Roy. lugdb.* 296. *Hudf. angl.* 240. *Gmel. sib.* 3. *p.* 195. *n.* 5? *Mill dict. n.* 5. *All. ped. n.* 251.

S. melissae folio. *Tournef. inst.* 166.

S. scorodoniae folio. *Pluk. alm.* 338. *t.* 59. *f.* 5. *Rai. hist.* 766. *Moris. hist.* 2. *p.* 482. *f.* 5. *t.* 35. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 95.

Melissenblättrige Braunwurz. W.

Habitat in Lusitania et Jersea *insula* Angliae; *inque* Italia. ♃ (v. s.)

Similis *S. nodosae*. Caulis *valde pilosus*. Folia *obtuse serrata*. Racemus *foliis interstinctus*; *quod non in prioribus*. *Syst. Nat.* 413.

Folia *cordata sinu hiante, duplicato-serrata, angulis seu serraturis acutis* (*nec obtusis S. auriculatae*). Caule *valde piloso et defectu auricularum foliorum differt a simili S. auriculata.* Mant. 418.

*7. SCROPHULARIA *glabrata.*

S. foliis oblongo-lanceolatis cordatis duplicato - serratis glabris, paniculis racemosis terminalibus trichotomis, caule suffruticoso. *Ait. Kew.* 2. *p.* 341. *Jacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 44. *t.* 209. *

S. (*laevigata*) glabra, foliis cordatis obtuse dentatis incisis, racemo terminali composito aphyllo. *Vahl. symb.* 2. *p.* 67?

Glatte Braunwurz. W.

Habitat in Canariis. ♂

Planta a Clariss. Vahl descripta non videtur differre. W.

8. SCROPHULARIA *betonicifolia.*

S. foliis cordatis oblongis dentatis: dentibus integerrimis; baseos profundioribus. *Mant.* 87.

S. betonicae folio. *Tournef. inst.* 166.

S. aquatica montana mollior. *Barrel. ic.* 274. *mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 96.

Betonienblättrige Braunwurz. W.

Habitat in Lusitania. ♃ (v. v.)

Caulis *bipedalis, erectus, tetragonus, subpubescens, basi purpurascens.* Folia *opposita, petiolata, subcordata, oblonga s. triplo longiora, quam lata; rugosa, subtus subpubescentia, argute dentata, dentibus acumi-*

natis, integerrimis (adeoque Ebuli ſimillimis) ad baſin profundioribus. Petioli *foliis breviores.* Panicula *terminalis, ſubfolioſa.* Corollae *triſte purpuraſcentes labello vireſcente.* Antherae *flaviſſimae.* H. U.

9. SCROPHULARIA *orientalis.*

S. foliis lanceolatis ſerratis petiolatis: caulinis ternis, rameis oppoſitis. *Mill. dict. n.* 12. *Pall. it.* 3. *p.* 655. *Kniph. cent.* 5. *n.* 80.

S. foliis lanceolato-linearibus acute ſerratis: inferne inciſis, racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 249.

S. orientalis, foliis cannabinis. *Tournef. cor.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 97.

Orientaliſche Braunwurz. W.

Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)

Racemus compoſitus e pedunculis 3 *ſ.* 4 *dichotomis.* Folia *caulina variant terna aut quaterna.*

10. SCROPHULARIA *fruteſcens.*

S. foliis ſubcarnoſis ſuperioribus ſeſſilibus dentatis glabris apice recurvis, panicula racemoſa, pedunculis bifidis multifloris. W.

S. foliis ſubcarnoſis ſeſſilibus laevibus apice recurvis. *Mant.* 418. *Desf. atl.* 2. *p.* 56.

S. foliis lanceolatis obtuſis ſerrato-dentatis, pedunculis bifidis. *Roy. lugdb.* 294.

S. luſitanica fruteſcens, verbenacae foliis. *Tournef. inſt.* 167. *Rai. ſuppl.* 396.

S. peregrina fruteſcens, foliis Teucrii craſſiuſculis. *Herm. lugdb.* 545. *t.* 547.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 97.

Strauchartige Braunwurz. W.

Habitat in Luſitania *inque regno* Tunetano. ♄ (v. ſ.)

Caulis *perennans, tetragonus, acutangulus, inferne brachiatus.* Folia *ſeſſilia, ovata, dentata, ſubcarnoſa, lucida, glabra, parva, oppoſita: inferiora obovata; ſuperiora oblonga, apice recurva.* Racemus *terminalis, foliatus: bracteis integerrimis:* Pedunculis *oppoſitis, trifidis, longitudine bractearum.* Corollae *parvae, atropurpureae: laciniis lateralibus albis; lacinia infima minuta.*

Folia *inferiora petiolata.* Panicula *ſimplex e pedunculis bifidis multifloris vel potius e racemis binis parvis conjugatis compoſita.* W.

*11. SCROPHULARIA *rupeſtris.*

S. foliis oblongis petiolatis dentatis glabriuſculis, racemo terminali, pedunculis trifloris. W.

Scrophularia rupeſtris. *Marſchall ab Bieberſtein.*

Felſen-Braunwurz. W.

Habitat in Tauriae *rupibus.* ♃ (v. ſ.)

Admodum affinis praecedenti et forte ſola varietas; ſed differt: caule *humiliore ſemipedali tenuiſſime pubeſcente,* foliis *omnibus petiolatis rigidioribus minoribus,* racemo *terminali e pedunculis trifidis trifloris compoſito,* bracteis *parvis obtuſis nec acutis.* W.

*12. SCROPHULARIA *heterophylla.* W.

S. foliis ſubcarnoſis ternatis, trilobis ſimplicibusque, panicula racemoſa, caule fruteſcente. W.

S. cretica fruteſcens, folio vario craſſiori. *Tournef. cor.* 9.

Verſchiedenblättrige Braunwurz. W.

Habitat in Creta. ♄ (v. ſ.)

Caulis *fruticoſus, ramulis obtuſe tetragonis.* Folia *oppoſita carnoſa glabra, inferiora ternata, foliolis lateralibus oblongis obtuſis ſextuplo minoribus, terminali maximo profunde trilobo inaequaliter remote inciſo-dentato obtuſo, ſuperiora vel triloba vel elliptica baſi attenuata remote inciſo-dentata.* Panicula *terminalis nuda e racemis longiſſimis conjugatis compoſita.* Foliorum *ſimplicium figura accedit ad S. fruteſcentem; ſed omnia folia ſunt longe petiolata.* W.

*13. SCROPHULARIA *altaica.*

S. foliis cordatis duplicato-dentatis, dentibus inferioribus baſin reſpicientibus, racemo terminali compoſito, pedunculis bi-triflorisque alternis. W.

S. (*altaica*) foliis cordatis ovatis duplicate dentato-ſerratis, dentibus baſin reſpicientibus, racemo compoſito aphyllo. *Murr. Comment. goett.* 1781. *p.* 35. *t.* 2. *

Altaiſche Braunwurz. W.

Habitat in Sibiriae *alpibus* Altaicis. ♃ (v. v.)

Corollae *pallidae flaveſcentes.* Racemi *terminales in apice ramorum et in dichotomia caulis.* W.

14. SCROPHULARIA *vernalis.*

S. foliis cordatis pubeſcentibus duplicato-ſerratis, paniculis axillaribus dichotomis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 342.

S. foliis cordatis, caulinis ternis, pedunculis axillari-

bus folitariis bifidis. *Syſt. veg.* 469. *Mill dict. n.* 13. *Hoffm. germ.* 220. *Roth. germ. I.* 266. *II* 59.
S. foliis longe petiolatis, cordatis, fubhirfutis, petiolis in alis ramofis. *Hall. helv n.* 327.
S. foliis cordatis, pedunculis axillaribus folitariis dichotomis. *Hort. cliff* 322. *Hort upſ.* 177. *Roy. lugdb.* 293.
S. flore luteo. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 112. *t.* 112. *Riv. t.* 107.
S. montana maxima latifolia. *Barrel ic.* 273. *bene.*
Lamium pannonicum 2. exoticum. *Cluſ hiſt.* 2. *p.* 58.
β. S. bracteis ad pedunculi divifionem ovatis dentatis florum longitudine. W.
Scrophularia vernalis. *Fl. dan. t.* 411.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 98.
Frühlings - Braunwurz. W.
Habitat in Italia, Helvetia, Auftria. ♂ (v. v)

Folia *hirta ut caulis.* Corollae *ovatae, flavae.*

In noſtra ſunt Folia *argute dentata, et* Bracteae *lineari - lanceolatae ſubintegerrimae; in varietate β vero, quam ex Hungaria habeo, et quae depicta exſtat in Flora danica,* Folia *ſunt obtuſe dentata, et* Bracteae *inferiores ad pedunculi diviſionem maximae ovatae dentatae.* W.

*15. SCROPHULARIA *arguta.*

S. foliis cordatis glabris duplicato - ferratis, paniculis axillaribus dichotomis, capfulis acuminatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 342.
Scharfzähnige Braunwurz. W.
Habitat in inſulis Madera *et* Teneriffa. ⊙

Differt a S. vernali: caule foliis*que glabris et* floribus *minoribus rubris.* Ait. l. c.

16. SCROPHULARIA *trifoliata.*

S. foliis glabris: inferioribus ternato - pinnatis obtufis; fuperioribus fimplicibus, pedunculis fubtrifloris axillaribus. *Sp. pl.* 865. *Mill dict. n.* 7.
S. fambucifolia, flore rubro luteo vario pulchro. *Pluk. alm.* 338. *t.* 313. *f.* 6.
S. fubrotundo craffo nigricante folio, flore luteo pallido, capfula turgida. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 65. *t.* 60.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8 *p.* 99.
Dreyblättrige Braunwurz. W.
Habitat in Africa, Corfica. ♂ (v. f.)

17. SCROPHULARIA *sambucifolia.*

S. foliis interrupte pinnatis cordatis inaequalibus, racemo terminali: pedunculis axillaribus geminis dichotomis. *Sp. pl.* 865. *Kniph. cent* 7. *n.* 84.

S. foliis difformibus, pedunculis axillaribus aggregatis. *Roy. lugdb.* 202.

S. sambucifolia. *Alp. exot.* 203, *t.* 202. *Mill. dict. t.* 231.

S. foliis laciniatis. *Bauh. pin.* 236. *prodr.* 112.

S. sambuci foliis, capsulis maximis. *Moris. hist.* 2. *p.* 483. *f.* 5. *t.* 8. *f.* 6.

β. S. lusitanica, maximo flore, foliis dissectis. *Rai. suppl.* 396.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 99.

Hollunderblättrige Braunwurz. W.

Habitat in Hispania, Lusitania, Oriente. ♃

Caulis *erectus, tetragonus e petiolis in angulos decurrentibus.* Folia *pinnata: foliolis* 5 *s.* 7, *praeter alternas oppositiones minutas, cordatis, rugosis, supra glabris, serratis, impari majore.* Racemus *terminalis ex* Pedunculis *axillaribus, geminis, brevissimis, subdichotomis:* Floribus *magnis, purpurascentibus labio inferiore virescente.*

*18. SCROPHULARIA *mellifera.*

S. foliis glabris, inferioribus interrupte pinnatis, superioribus ternatis, foliolis oblongis, floribus axillaribus. *Vahl. symb.* 2 *p.* 88. *

S. foliis pinnatis subinterruptis, foliolis subquinis oblongis, floribus axillaribus, corollae fundo mellifero. *Ait. Kew.* 2. *p.* 343.

S. glabra, foliis inferioribus pinnatis, foliolis ovatis dentato-serratis, floribus axillaribus, fundo corollae nectarifero. *Desf. atl.* 2. *p.* 53. *t.* 143. *

Honigbringende Braunwurz. W.

Habitat in Barbaria *ad maris littora et ad agrorum limites.* ♃ (v. v.)

*19. SCROPHULARIA *hispida.*

S. foliis pinnatis villosis, foliolo terminali maximo cordato, racemo terminali, caule hispido. W.

S. caule tetragono erecto hispido, foliis pinnatis duplicato-crenatis, lobo terminali cordato maximo, racemo composito aphyllo. *Desf. atl.* 2. *p.* 35. *

Scharfſtielige Braunwurz. W.
Habitat in fiſſuris rupium Atlantis *prope* Tlemſen. ♃
Caulis *erectus ſimplex vel parce ramoſus firmus bipedalis hiſpidus.* Folia *oppoſita breviter petiolata villoſa mollia cinerea duplicato-crenata pinnata, pinnulis ovatis paucis, ſaepe antice exciſis ſubpetiolatis lobo terminali maximo cordato quandoque ſublobato.* Racemus *terminalis aphyllus interruptus octo uncialis et ultra.* Racemuli *oppoſiti et alterni hirſuti ramoſi.* Flores *magnitudine S. nodoſae.* Desf. l. c.

20. SCROPHULARIA *canina.*

S. foliis pinnatis, racemo terminali nudo, pedunculis bifidis. *Vir. cliff.* 6. *Hort. cliff.* 322. *Roy. lugdb.* 294. *Sauv. monſp.* 247. *Kniph. cent.* 4. *n.* 75. *Sabb. hort.* 2. *t.* 90.
S. foliis inferioribus pinnatis, ſummis integris duplicato-ſerratis, racemis axillaribus. *Mill. dict. n.* 9.
S. foliis pinnatis, pinnis lobatis, circumſerratis, caule paniculato. *Hall. helv. n.* 328.
S. foliis pinnatis, caule paniculato. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 478. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 778.
Scrophularia Ruta canina dicta. *Bauh. pin.* 236.
Ruta canina. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 209. *Lob. ic.* 2. *p.* 55.
β. Scrophularia lucida? *Pall. Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 313.
S. orientalis chryſanthemi folio, flore minimo atropurpureo. *Tournef. cor.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 100.
Hunds Braunwurz. W.
Habitat in Helvetia, Narbona, Italia; β *in* Tauria, Oriente. ☉ (v. v.)

Pedunculi bifidi: Flores ſeſſiles, primo axillari; reliquis alternis.

Varietas β *differt* foliis *minoribus acute profunde dentatis, inferioribus bipinnatifidis,* racemulis *dichotomis. Forte ſpecies diſtincta.* W.

21. SCROPHULARIA *lucida.*

S. foliis inferioribus bipinnatis ſubcarnoſis glaberrimis, racemis bipartitis. *Syſt. Nat. XIII.* 414.
S. foliis bipinnatis glaberrimis lucidis, racemis bipartitis terminalibus. *Sp. pl.* 865. *Mill. dict. n.* 11.
S. foliis filicis modo laciniatis ſ. Ruta canina latifolia. *Bauh. pin* 236.

S. saxatilis lucida, laserpitii massiliensis folio. *Bocc. muf. 2. p.* 166. *t.* 117.
S. glauco folio in amplas lacinias diviso. *Tournef. cor.* 9. *it.* 1. *p.* 84. *t.* 85.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 101.
Glänzende Braunwurz. W.
Habitat in Oriente, Creta, Neapoli, *in ipsis muris Hydrunti.* ♃ (v. v.)

Caulis *teres rectus viridis.* Folia *similia S. caninae, sed subcarnosa.* Racemus *rigidus, erectus.* Corollae *pallidae labio superiore rubro.*

Scrophulariam *foliis filicis modo laciniatis. Bauh. distinctam speciem esse monet Millerus eamque dicit:* Scroph. (*filicifoliam*) foliis pinnatis, foliolis acute dentatis, racemis terminalibus. *Mill. dict. n.* 10. R.

*22. SCROPHULARIA *variegata.* †

S. caulibus basi lignescentibus, foliis bipinnatifidis pubescentibus, racemis elongatis, pedicellis brevibus villis glochidibus hirtis. *Marschall ab Bieberstein casp. p.* 116. *n.* 20.
Bunte Braunwurz. W.
Habitat in collibus sterilibus lapidosis versus mare Caspium. ♄. ♃.

23. SCROPHULARIA *chinensis.*

S. foliis ovato - oblongis serratis pubescentibus. *Mant. p.* 250.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 102.
Chinesische Braunwurz. W.
Habitat in China.

Caulis *erectus, quadrisulcatus, obtusus, subpubescens, brachiatus, bipedalis.* Folia *opposita, petiolata, ovato - oblonga s. lanceolato - oblonga, obtuse serrata, subpubescentia, mollia, figura Tanaceti Balsamitae.* Racemi *terminales, longissimi, simplices:* Bractea *sub singulo pedicello, cordata, brevis, argute serrata.* Flores *solitarii.* Capsulae *compressae.*

24. SCROPHULARIA *meridionalis.*

S. foliis oblongo - ovatis serratis glabris, pedunculis unifloris. *Lin. suppl.* 280.
Mittägige Braunwurz. W.
Habitat in Nova Granada. D. Mutis.

Caulis *quadrangulus herbaceus, ramis oppoſitis.* Folia *oppoſita petiolata ovata ſ. parum oblongiora laevia aequaliter ſerrata petiolis longiora.* Racemi *terminales ſolitarii.* Bracteae *foliaceae ſed minores, ſaepius integerrimae remotae, inferiores oppoſitae, ſuperiores alternae.* Pedunculi *uniflori aphylli flore longiores.* Corollae *ovatae magnitudine S. ſambucinae.*

25. SCROPHULARIA *coccinea.*

S. foliis quaternis ovatis, floribus verticillatis ſpicatis. *Sp. pl.* 866. *Roy. lugdb.* 294. *Mill. dict. n.* 18.

S. flore coccineo, foliis urticae quaternis caulem ambientibus. *Houſt. mſ.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 102.

Scharlachrothe Braunwurz. W.

Habitat in Vera Cruce.

26. SCROPHULARIA *peregrina.*

S. foliis cordatis lineatis lucidis, pedunculis axillaribus bifloris, caule ſexangulari. *Mant.* 418.

S. foliis cordatis: ſuperioribus alternis, pedunculis axillaribus bifloris. *Spec. pl.* 2. *p.* 866. *Hort. cliff.* 322. *Roy. lugdb.* 293. *Gouan. monſp.* 304. *Mill. dict. n.* 14.

S. urticae folio. *Bauh. pin.* 236.

S. peregrina. *Cam. hort.* 157. *t.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 103.

Fremde Braunwurz. W.

Habitat in Italia. ⊙ (v. v.)

Caulis *atropurpureus, acutangulus: angulis* 4, 5 *ſ.* 6. Pedunculi 2 5-*flori.* Corolla *purpurea.* Folia *ſuperiora ſunt ſaepius integerrima.* W.

1153. CELSIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1015.

Cal. 5-partitus. *Cor.* rotata. *Filamenta* barbata. *Capſ.* 2-locularis.

1. CELSIA *orientalis.*

C. foliis bipinnatis. *Hort. cliff.* 321. *Hort. upſ.* 179. *t.* 1. *Roy. lugdb.* 301. *Mill. dict.*

Verbaſcum orientale, ſophiae folio. *Tournef. cor.* 8. *Buxb. cent.* 5. *p.* 17.

Blattaria orientalis, agrimoniae folio. *Buxb. cent.* 1. *p.* 14. *t.* 20.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 104.
Orientalische Celsie. W.
Habitat in Cappadocia, Armenia. ⊙ (v. v.)

2. CELSIA *Arcturus.*

C. foliis radicalibus lyratis, superioribus oblongis, pedicellis bracteis longioribus, foliolis calycinis linearibus integerrimis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 79.
C. foliis radicalibus lyrato-pinnatis, pedunculis flore longioribus. *Syst. Veg. p.* 469.
Verbascum (*Arcturus*,) foliis lyrato-pinnatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 254.
Verbascum humile creticum laciniatum. *Bauh. pin.* 240.
Verbascum brassicae folio *Colum. ecphr.* 2. *p.* 81. *t.* 82.
Verbascum sylvestre creticum. *Alp. exot.* 123. *t.* 122.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 104.
Gestielte Celsie. W.
Habitat in Creta. ♂ (v. v.)

Folia *opposita in mea* (*Auctorum vero alterna*); infima *pinnata s. sublyrata: foliolis lateralibus minutis; superiora simplicia.* Floralia *sessilia, cordata, serrato-dentata.* Racemus *terminalis, longus.* Pedunculi *solitarii, uniflori, foliis floralibus longiores.* Corollae *flavae.* Filamenta 4 *barba purpurea.*

Folia *superiora petiolata dentata.* Bracteae *subrotundae.* Vahl. l. c.

*3. CELSIA *coromandelina.*

C. foliis radicalibus lyratis, superioribus ovatis, bracteis pedicellis longioribus, calycibus lineari-oblongis integerrimis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 79. *
Coromandelische Celsie. W.
Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. v.)

Planta *a C. cretica diversa:* pedunculis *bracteis duplo longioribus*, floribus *distantibus magnitudine C. Arcturi*, foliolis *calycinis linearibus integerrimis.* Vahl l. c.

4. CELSIA *cretica.*

C. foliis radicalibus lyratis, superioribus oblongis, floribus subsessilibus longitudine bractearum, calycibus ovatis serratis. *Vahl. symb.* 3. *p.* 80.

C. foliis radicalibus lyratis, caulinis ſubcordatis amplexicaulibus, floribus ſubſeſſilibus. *Lin. ſuppl.* 281. * *Mill. ic.* 182. *t.* 273.

C. foliis inferioribus lyratis; ſuperioribus ovatis amplexicaulibus. *Syſt. Veg. p.* 469.

Blattaria perennis cretica incana, foliis binis conjugatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 488.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 105.

Cretiſche Celſie. W.

Habitat in Creta *et* Africa *boreali.* ♂ (v. v.)

Folia *pinnato-lyrata, alterna: ſuperiora ſimplicia cordato-amplexicaulia.* Flores *ſeſſiles.* Calyces *ſerrati.* Filamenta 4: *duobus ſuperioribus piloſis, inferioribus laevibus antherisque majoribus.* Corollae *flavae fundo ſuperiore maculis 2 ferrugineis.*

Folia *radicalia et inferiora lyrato-pinnata, ſuperiora oblonga petiolata eroſa, ſuprema cordata amplexicaulis.* Bracteae *cordatae attenuatae ſerratae.* Flores *breviter pedicellati.* Corolla *magna.* Vahl. l. c.

*5. CELSIA *betonicifolia.*

C. foliis ovato-oblongis rugoſis crenatis, bracteis lanceolatis pedicello brevioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 58.

Blattaria hiſpanica maximo flore. *Dodart. ic. Skaw. afr. n.* 78.

Betonienblättrige Celſie. W.

Habitat in arvis incultis Algeriae. ♂

Caulis *erectus bi-ſ. tripedalis ſubhirſutus ramoſus, quandoque ſimplex.* Rami *virgati floriferi.* Folia *alterna glabra aut vix hirſuta ovato-oblonga ſeu lato-lanceolata obtuſa crenata, baſi ſaepe pinnata, foliolis parvis ſubrotundis vel ovatis, caulina media et ſuperiora ſeſſilia, caulem amplectentia lanceolata dentata acuta.* Flores *in racemum diſpoſiti pedicellati.* Bracteae *lanceolatae, inferne dentatae, apice ſubulatae, pedicello duplo triplove breviores.* Calyx *perſiſtens quinquepartitus, laciniis ovatis ſubaequalibus acutis, margine ſerratis aut integris.* Corolla *lutea rotata, lobis rotundatis, duobus ſuperioribus minoribus, baſi macula atropurpurea pictis.* Filamenta *duo ſuperiora breviora hirſuta; inferiora glabra declinata ſurſum incurva.* Stylus *perſiſtens filiformis.* Capſula *ſubrotunda bivalvis calyce tecta.* Folia *inferiora nonnunquam margine ſinuata obſervavi.* Desf. l. c.

1154. HEMIMERIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1016.

Cal. 5-partitus. *Cor.* rotata, lacinia una major obcordata. *Foſſula* laciniarum nectarifera. *Filamenta* glabra. *Capſula* 2-locularis, loculo altero gibboſiore.

1. HEMIMERIS *montana.*

H. diandra, foliis oppoſitis ovatis ſerratis, caule erecto. *Lin. ſuppl.* 280.
Paederota racemoſa. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 5. *p.* 89. *t.* 58. *f.* 1.
Alſine chamaedrios foliis bijugis Spergulae floribus aethiopica. *Pluk. almag.* 9. *t.* 331. *f.* 3.
Berg-Halbblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. (v. ſ.)

2. HEMIMERIS *ſabuloſa.*

H. diandra, foliis oppoſitis pinnatifidis, caule proſtrato. *Lin. ſuppl.* 280.
Sand-Halbblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

3. HEMIMERIS *diffuſa.*

H. didynama, foliis alternis oppoſitisque pinnatifidis, caule patulo. *Lin. ſuppl.* 280.
Paederota (*bonae ſpei*) foliis pinnatifidis. *Sp. pl.* 20. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 1. *
Veronica africana, floribus ad genicula pedicellis biuncialibus. *Herm. afr.* 783. *Pluk. phytog.* 320. *f.* 5.
Anagallis foliis ſinuatis. *Roy. lugdb.* 416.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 5. *p.* 87.
Ausgebreitete Halbblume. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Forte varietas prioris.

*4. HEMIMERIS *urticifolia.* W.

H. didynama, foliis ovatis dentatis oppoſitis, floralibus alternis, caule fruteſcente. W.
Celſia (*urticaefolia*) caule fruteſcente, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Curt. mag. t.* 417.
Neſſelblättrige Halbblume. W.
Habitat in America *auſtrali.* ♄. (v. v.)

Folia *petiolata ovata dentata.* Flores *coccinei sequentis in racemo terminali.* Pedunculi *longi alterni.* W.

*5. HEMIMERIS *coccinea.*

H. didynama, foliis ternis linearibus remote denticulatis, caule frutescente. W.

Cellia (*linearis*) foliis lineari-lanceolatis. *Jacq. ic.* 3. *t.* 497. *Collect.* 2. *p.* 270. * *Wendl. obs.* 26. *

Scharlachfarbene Halbblume. W.

Habitat in America *australi.* ♄ (v. v.)

Folia *terna linearia vel lineari-lanceolata glabra, remotissime denticulata.* Pedunculi *terni longi filiformes axillares.* Corolla *coccinea fundo atro. Variat* foliis *et* pedunculis *oppositis.* W.

1155. DIGITALIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1017.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, 5-fida, ventricosa. *Caps.* ovata, 2-locularis.

1. DIGITALIS *purpurea.*

D. calycinis foliolis ovatis acutis, corollis obtusis: labio superiore integro. *Hort upf.* 178. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.* 598. *Flor. dan. t.* 74. *Kniph. cent.* 3. *n.* 37. *Blackw. t.* 16. *Hoffm. germ.* 220. *Roth. germ. I.* 266. *II.* 59.

D. foliolis calycinis ovatis. *Hort. cliff.* 318. *Dalib. paris.* 192. acuminatis. *Roy. lugdb.* 292. *Gort. gelr.* 371.

D. foliis calycinis ovatis, galea integra. *Hall. helv. n.* 330.

D. purpurea, folio aspero. *Bauh. pin.* 243. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 10.

D. purpurea. *Dod. pempt.* 168. *Riv. t.* 104.

β. Digitalis alba, folio aspero. *Bauh. pin.* 229. *Vaill. p.* 80. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 9.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 106.

Rother Fingerhut. W.

Habitat in Europae *australioris montibus.* ♂ (v. v.)

Corollae *venter intus adspersus maculis ocellaribus.* Folia *rugosa.*

2. DIGITALIS *minor.*

D. corollis obtusis: labio superiore subbilobo, foliis laevibus. *Mant.* 567.

D. hispanica purpurea minor. *Tournef. inst.* 165.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 107.

Niedriger Fingerhut. W.

Habitat in Hispania. ♃ (v. s.)

Caulis *laevis, praecedente dimidio brevior.* Pedunculi *villosi.* Folia *sessilia, lanceolata, non rugosa, laevia, subintegerrima.* Flores *simillimi D. purpureae figura, magnitudine, colore, sed puncta copiosiora palati absque iride pallido.* Labium superius *profundius bilobum*; Lab. inferius *obtusissimum:* lateralia *reflexa.* Antherae *punctis ferrugineis.*

3. DIGITALIS *Thapsi.*

D. foliis decurrentibus. *Sp. pl.* 867. *Mill. dict. n.* 2.

D. hispanica purpurea minor. *Tournef. inst.* 165.

D. verbasci folio, purpurea minor perennis hispanica. *Barr. ic.* 1185.

D. angusto verbasci folio, montana. *Bocc. mus.* 2. *p.* 107. *t.* 85.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 108.

Geflügelter Fingerhut. W.

Habitat in Hispania. ♃ (v. s.)

Facies *D purpureae.* Folia *tomentosa, venosa, serrata: inferiora lanceolato-ovata; superiora lato-lanceolata; omnia decurrentia et lateribus decurrentibus reflexa.* Racemus *et* Flores *D. purpureae.* Corolla *purpurea fauce pallida punctis sanguineis sparsis; Limbus quadrifidus: lobo superiore indiviso; inferiore longiore ciliato. Anne* Filia *Digitalis purpureae e Verbasco Thapso?*

*4. DIGITALIS *parviflora.*

D. calycinis foliolis lanceolatis obtusis, corollis obtusis, lacinia infima villosa, foliis linearibus integerrimis margine lanatis. W.

Digitalis parviflora. *Jacq. hort. t.* 17.

Kleinblütiger Fingerhut. W.

Habitat . . . . ♂ (v. v.)

Caulis *simplex.* Folia *linearia integerrima margine albo lanato.* Flores *omnium minimi ferrugineo-flavescentes, foliis floralibus breviores.* W.

5. DIGITALIS *lutea.*

D. calycinis foliolis lanceolatis, corollis acutis; labio ſuperiore bifido. *Hort. upſ.* 178. *Mill. dict. n.* 3. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 193. *Crantz. auſtr. p.* 354. *Scop. carn. n.* 779. *Iacq. hort. t.* 105. *Hoffm. germ.* 220. *Roth. germ. II.* 60.

D. foliis calycinis ſubulatis, floribus imbricatis. *Hort. cliff.* 318. *Roy. lugdb.* 293. *Dalib. pariſ.* 192.

D. foliis calycinis lanceolatis, galea bifida, floribus immaculatis. *Hall. helv. n.* 332.

D. flore minore ſubluteo, anguſtiore folio. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 814.

D. major lutea ſ. pallida, parvo flore. *Bauh. pin.* 224. *Sabb. hort.* 2. *t.* 88.

D. lutea, minore flore. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 479. *ſ.* 5. *t.* 8. *f.* 5. *Riv. t.* 105.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 109.

Gelber Fingerhut. W.

Habitat in Galliae, Italiae *ſabuloſis.* ♃ (v. v.)

Spica apice ab initio nutat.

6. DIGITALIS *ambigua.*

D. calycinis foliolis lanceolatis, corollis galea emarginatis, foliis ſubtus pubeſcentibus. *Lin. ſuppl.* 280.

D. corollarum labio emarginato, foliis ſubtus pubeſcentibus. *Murray. prodr.* 62.* *Leers. herborn. n.* 487.* *Mill. dict. n.* 4. *Hoffm. germ.* 221. *Roth. germ. I.* 267. *II.* 60.

D. foliis calycinis lanceolatis, galea inciſa, faucibus maculoſis. *Hall. helv. n.* 331.

D. ochroleuca. *Iacq.* 1. *p.* 36. *t.* 57.

D. lutea. *Pollich. pal. n.* 599. *Mattuſch. ſil. n.* 471. *Kniph. cent.* 6. *n.* 36. *Crantz. auſtr. p.* 356. *obſ.* 3. *Reyg. flor. ged. tom.* 2. *p.* 106. R.

D. purpurea. *Gmel. tub. p.* 194. R.

D. lutea magno flore. *Bauh. pin.* 224. *Riv. monop.* 104. *Beſl. eyſt. aeſt.* 1. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 109.

Blaſsgelber Fingerhut. W.

Habitat in Auſtriae, Helvetiae, Germaniae *umbroſis.* ♃ (v. v.)

A praecedente diverſa: magnitudine *omnium partium*, corollis *quadruplo majoribus*, *magnitudine D. purpureae*, *inflatis.* W.

7. DIGITALIS *ferruginea.*

D. calycinis foliolis oblongis obtufiffimis glabris, corollae lobis lateralibus labii inferioris acutis, intermedio oblongo hirfuto concavo, floribus diftantibus, bracteis lanceolatis glabris calycis longitudine. W.

D. calycinis foliolis ovatis obtufis patentibus, corollae labio inferiore barbato. *Syft. Veg. p.* 470. *Mill. dict. n.* 5. *Sabb. hort.* 2. *t.* 86.

D. foliolis calycinis ovatis obtufis, corollis villofis; labio longiffimo. *Buttn. cunon.* 226.

D. foliolis calycinis ovatis obtufis. *Roy. lugdb.* 292.

D. anguftifolia, flore ferrugineo. *Bauh. pin.* 244. *Riv. mon.* 98.

D. latifolia, flore ferrugineo. *Morif. hift.* 2. *p.* 478. *f.* 5. *t.* 8. *f.* 2. *n.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 110.

Roftfarbener Fingerhut. W.

Habitat in Italia. ♃ (v. f.)

Caulis *ftrictus, laevis, fexpedalis.* Folia *feffilia lanceolata, laevia, lineata, integerrima.* Racemus *e fingulis alis fupremis, erectus.* Bracteae *lineari-lanceolatae, reflexae.* Pedicelli *breviffimi, folitarii.* Calycis *folia fuperiora* 3 *approximata.* Corolla *ventricofa, inferne gibba, calyce paulo longior, pubefcens, intus lutefcens: laciniis* 2 *fuperioribus obfoletis; lateralibus acutis; infima longiore, barbata.* Stamina *flexuofa, absque rudimento quinti.* Stylus *longitudine floris.*

Digitalis anguftifolia flore ferrugineo. Morif. hift. 2. *f.* 5. *t.* 8. *f.* 3. *pertinent forte ad fequentem.* W.

*8. DIGITALIS *orientalis.*

D. calycinis foliolis oblongis acutis pubefcentibus, corollae lobis lateralibus labii inferioris obtufiffimis, intermedio fpathulato ciliato plano, floribus diftantibus, bracteis oblongis pubefcentibus calyce brevioribus. W.

D. (*orientalis*) foliolis calycinis lanceolatis pubefcentibus, corollae labio inferiore maximo fpathulato. *Lamarck. encycl.* 2. *p.* 278. *

D. orientalis tragopogi folio, flore albido. *Tournef. cor.* 9.

Orientalifcher Fingerhut. W.

Habitat in Armenia, Galatia. (v. f.)

Caulis *bipedalis et ultra fuperne ramofus.* Folia *linearia lanceolata integerrima tri- vel quinquenervia glabra.* Flores *racemofi alterni diftantes.* Bracteae *ob-*

longo-lanceolatae acutae pubescentes calyce breviores reflexae. Calycis *foliola pubescentia oblonga acuta, superius reliquis brevius et angustius.* Corolla *facie praecedentis externe pubescens, ventricosa, inferne gibba; laciniis binis superioribus brevissimis acutis, binis lateralibus rotundatis obtusissimis, infima spathulata obtusa, margine tenuissime ciliata, elongata.* Capsula *oblonga rostrata pubescens.* W.

*9. DIGITALIS *lanata.*

D. calycinis foliolis lanceolatis lanatis, corollae lobis lateralibus labii inferioris acutis, intermedio oblongo glabro plano, floribus dense spicatis confertis, bracteis lanceolatis calyce longioribus lanatis. W.

D. (*lanata*) foliis fere integerrimis, caule herbaceo subangulato glabro, racemis et bracteis lanatis, floribus astichis, calycibus lanatis patentibus, laciniis lanceolatis distantibus, corollae labio superiore acutiusculo, inferiore subreflexo, pistillo lanato. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 152.

Digitalis (*ferruginea* γ) floribus sessilibus dense spicatis, calycibus margine tomentosis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 277. *

D. lutea non ramosa scorzonerae folio. *Buxb. cent.* 5. *p.* 25. *t.* 49.

Wolliger Fingerhut. W.

Habitat in collibus apricis Hungariae, Graeciae. ♃ (v. v.).

Differt a binis praecedentibus et praecipue a D. ferruginea exceptis notis indicatis: caule *simplici,* floribus *congestis spicatis,* rachi *spicae,* bracteis *et* calycibus *lanatis. Ceterum* Folia *sunt lanceolata integerrima et uti caulis glabra.* W.

10. DIGITALIS *obscura.*

D. foliis lineari-lanceolatis integerrimis glabris basi adnatis. *Mant.* 418. *Jacq. hort.* 1. *p.* 40. *t.* 91.

D. hispanica angustifolia, flore nigricante. *Tournef. inst.* 166.

D. angustifolia hispanica. *Bocc. mus.* 2. *p.* 136. *t.* 98.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 111.

Dunkler Fingerhut. W.

Habitat in Hispania. ♃ (v. s.)

Caulis *suffruticosus lignosus;* Rami *oppositi, pauci.*

Folia *angusto-lanceolata, basi quasi adnata, glabra, ubi non floret conferta, alias alterna.* Racemi *terminales.* Bracteae *lanceolatae.* Calyx *foliolis ovatis, acutiusculis, patulis.* Corollae *cernuae, obtusae, intus flavescentes fundo reticulato-rufo; extus pallide rufae, praesertim dorso.* Labium *superius semibifidum recurvum*; inferius *tripartitum media paulo longiore.*

11. DIGITALIS *canariensis.*

D. calycinis foliolis lanceolatis, corollis bilabiatis acutis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 868. *Mill. dict. n.* 6. *et ic. t.* 120. *Fabric. helmst. p.* 208.

Gesneria foliis lanceolatis serratis, pedunculo terminali laxe spicato. *Hort. cliff.* 318.

Digitalis acanthoides canariensis frutescens, flore aureo. *Comm. hort.* 2. *p.* 105. *t.* 53.

Digitali affinis canariensis, solidaginis acutis foliis leviter pilosis, flore aureo cucullato. *Pluk. alm.* 40. *t.* 325. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 112.

Canarischer Fingerhut. W.

Habitat in Canariis. ♄ (v. s.)

12. DIGITALIS *Sceptrum.*

D. calycinis foliolis subulatis, bracteis linearibus floribus longioribus, corollis obtusis, foliis ellipticis serratis, caule fruticoso. *Ait. Kew.* 2. *p.* 346.

D. fruticosa, foliis oblongis spathulatis serratis, spicis terminalibus ovatis pedunculatis, coma bractearum terminatis, calycinis foliolis subulatis, corollis quadrifidis. *Lin. suppl.* 282.

Schopftragender Fingerhut. W.

Habitat in sylvis umbrosis Maderae. ♄ (v. v.)

Planta *speciosissima.* Rami *hirti.* Folia *approximata subpedalia sessilia, a basi sensim dilatata oblonga, in medio serrata acuminata, supra glabra, subtus hirta et albicantia,* Pedunculus *ramum terminans solitarius teres erectus palmaris vel ultra, intus porosus, terminatus in spicam ovatam floribus dependentibus.* Bracteae *lineares flore longiores et ante explicationem florum comam spicae formantes.* Laciniae *calycinae subulatae hirsutae.* Corolla *fere magnitudine D. ferrugineae, infra gibba.* Limbus *quadrifidus, labio obtuso.*

*1156. INCARVILLEA.

Juss. gen ed. Ust. p. 154.

Cal. 5-fidus. *Cor.* tubulosa, fauce ventricosa 5-fida, inaequalis. *Antherae* 2 biaristatae 2 muticae. *Siliqua* 2-locularis. *Semina* membranaceo-alata.

*1. INCARVILLEA *sinensis.*

I. sinensis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 235. *Juss. gen. ed. Ust. p.* 154.*

Chinesische Incarvillea. W.

Habitat in China.

Caulis *herbaceus pedalis ramosus striatus.* Folia *Chelidonii hybridi, pinnato-lacera, alterna petiolata glabra.* Flores *Digitalis, laxe spicati, terminales purpurei.* W.

1157. BIGNONIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1018.

Cal. 5-fidus, cyathiformis. *Cor.* fauce campanulata, 5-fida, subtus ventricosa. *Siliqua* 2-locularis. *Sem.* membranaceo-alata.

* *Foliis simplicibus.*

1. BIGNONIA *Catalpa.*

B. foliis simplicibus cordatis ternis, caule erecto, floribus diandris. *Sp. pl.* 868. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 114. *Wangenh. amer. p.* 58. *t.* 20. *f.* 45. *Willd. arb.* 46. *Thunb. jap.* 251.

B. foliis simplicibus cordatis. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289.

B. foliis simplicibus cordatis, caudice erecto, seminibus membranaceo-alatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 346.

B. americana, arbor syringae caeruleae folio, flore purpureo. *Duham. arb.* 1. *p.* 104. *t.* 41.

B. urucu foliis, flore sordide albo intus maculis purpureis et luteis adsperso, siliqua longissima et angustissima. *Catesb. car.* 1. *p.* 49. *t.* 29.

Catalpa bignonioides. *Walt. carol. p.* 64.

Kawara Fisagi. *Kaempf. amoen.* 841. *t.* 842.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 109.
Gemeine Trompetenblume. W.
Habitat in Japonia, Carolina. ♄ (v. v.)
Arbor *erecta.* Folia *terna.* Cirrhi *nulli.* Flores *diandri: staminibus duobus antheriferis; reliquis duobus castratis.* Variat *foliis cordatis et ovatis.*

*2. BIGNONIA *longissima.*
B. arborea, foliis simplicibus oblongis acuminatis ternis, floribus diandris, siliquis filiformibus, seminibus lanatis. *Swartz. prod.* 91.
B. foliis simplicibus oblongis acuminatis, caudice erecto, seminibus lanatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 347.
B. foliis simplicibus ovatis, caule erecto, floribus diandris. *Jacq. amer.* 182. *t.* 176. *f.* 78. *
B. (*Quercus*) foliis simplicibus ovato-lanceolatis undulatis ternis, caule erecto, floribus diandris. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 412. *
B. arborea, foliis ovatis verticillato-ternatis, siliqua gracili longissima. *Brown jam.* 264.
B. arbor, folio singulari undulato, siliquis longissimis et angustissimis. *Plum. spec.* 5. *ic.* 57.
Langfrüchtige Trompetenblume. W.
Habitat in India *occidentali.* ♄.

*3. BIGNONIA *tomentosa.*
B. foliis simplicibus cordatis tomentosis, floribus axillaribus paniculatis. *Thunb. jap.* 252. *
Too vulgo Kiri. *Kaempf. amoen. p.* 859. *t.* 860. *
Filzige Trompetenblume. W.
Habitat in Japonia. ♄.
Caulis *arboreus.* Folia *opposita petiolata, inferiora cordata superiora ovata acuta quinquenervia integerrima, supra pubescentia subtus tomentosa, palmaria et ultra, superioribus minoribus.* Petiolus *digitalis et ultra.* Panicula *primum trichotoma dein dichotoma.* Pedunculi Pedicelli *et* Calyces *tomentosi.* Thunb. l. c.

*4. BIGNONIA *linearis.* †
B. foliis simplicibus linearibus acuminatis, floribus terminalibus subumbellatis, caule erecto. W.
B? (*linearis*) caule fruticoso, foliis sparsis subternis linearibus acutissimis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 35. *t.* 269. *
Linienblättrige Trompetenblume. W.
Habitat - - - - ♄.

Caulis *quadripedalis fruticosus erectus.* Folia *linearia utrinque attenuata triuncialia angustissima glabra.* Flores *rosei terminales subumbellati plerumque quatu.. nutantes.* Calyx *bi-tri s. quadripartitus.* Corollae *limbus undulatus.* Rudimentum *filamenti quinti intra breviora.* Fructus *ignotus.* W.

5. BIGNONIA *sempervirens.*

B. foliis simplicibus lanceolatis, pedunculis unifloris axillaribus, caule volubili. W.

B. foliis simplicibus lanceolatis, caule volubili. *Sp. pl.* 869. *Mill. dict. n.* 7.

B. foliis ovato-lanceolatis conjugatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 291.

Gelseminum s. Iasminum luteum odoratum virginianum scandens sempervirens. *Catesb. car.* 1. *p.* 53. *t.* 53. *Raj. hist.* 1769. *Seligm. av.* 3. *t.* 6.

Syringa volubilis virginiana, myrti majoris folio, alato semine, floribus odoratis luteis. *Pluk. alm.* 359. *t.* 112. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 57.

Immergrüne Trompetenblume. W.

Habitat in Virginia. ♄.

Folia *opposita.* Siliquae *cordatae, simplices.*

*6. BIGNONIA *tenuisiliqua.*

B. foliis simplicibus lanceolatis glabris integerrimis, paniculis terminalibus. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 43.

Dünnschotige Trompetenblume. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄.

Caulis *scandens.* Rami *teretes tenues fusci albido-punctati glabri.* Folia *petiolata opposita bi-sive tripollicaria, pollicem lata lanceolata, saepe acumine semiunguiculari terminata, acuta utrinque glabra obscure venosa.* Petioli *filiformes sesquipollicares glabri.* Panicula *terminalis ramorum.* Pedunculi *filiformes teretes 4-s. 5-pollicares, partiales sesquipollicares, infimi saepe terni, superiores oppositi, semel vel bis dichotomi.* Pedicelli *uniflori.* Calyx *glaber deciduus.* Corolla *sesquipollicaris glabra.* Legumina *sesquipedalia linearia vix semiunguem lata glabra, extus striata.* Vahl. l. c.

*7. BIGNONIA *cassinoides.*

B. foliis simplicibus ellipticis coriaceis, racemo terminali. *Vahl. symb.* 2. *p.* 68.

B. foliis ſimplicibus ovatis integerrimis coriaceis, racemis terminalibus breviſſimis paucifloris. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 413. *

Caſſineartige Trompetenblume. W.

Habitat in Braſilia *prope* Rio de Janeiro. ♄.

Facies Echitidis. Rami *cortice cinereo, ſuperne alternatim compreſſi, ſub foliis dilatati.* Folia *oppoſita petiolata bipollicaria glaberrima nitida multinervia, margine parum reflexa, acumine parvo terminata integerrima.* Petiolus *breviſſimus.* Racemus *terminalis erectus pollicaris* 5-*vel* 6-*florus.* Calyx *bifidus, laciniis oblongis glabris.* Corolla *magna bipollicaris glabra.* Vahl l. c.

*8. BIGNONIA *obtuſifolia.*

B. foliis alternis ſimplicibus ovato-oblongis obtuſis integerrimis, corymbo parvo terminali. *Lamarck encycl.* 1 *p.* 413.

Stumpfblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Braſilia. ♄.

A reliquis ob folia alterna diverſa. Rami *cortice cinerei.* Folia *alterna conferta ovato-oblonga obtuſa integerrima, baſi in petiolum attenuata.* Flores *magni in corymbo parvo terminali.* Calyx *brevis quadrilobus inaequalis.* Corolla *tubuloſa, limbo quadrilobo inaequali reflexo.* Lamarck l. c.

*9. BIGNONIA *microphylla.*

B. foliis ſimplicibus obovatis obtuſis, pedunculo ſubtrifloro terminali. W.

B. (*microphylla*) foliis ſimplicibus obovatis obtuſis integris minimis, floribus ſubracemoſis. *Lamarck encycl.* 1. *p* 413. *

B. arbor buxi folio tenuiore. *Plum. ſpec.* 5. *ic.* 55. *f.* 2.

Kleinblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Hiſpaniola. ♄.

Frutex *magnitudine Pruni ſpinoſae.* Folia *ſeſſilia obovata obtuſa unguicularia.* Flores *magni albi limbo undulato* 2 *ſ.* 3 *in pedunculo terminali.* W.

** *Foliis conjugatis.*

10. BIGNONIA *Unguis.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus unifloris. W.

B. foliis conjugatis: cirrho breviſſimo arcuato tripartito. *Sp. pl.* 869. *Mill. dict. n.* 5.
B. americana, capreolis aduncis donata, ſiliqua longiſſima. *Tournef. inſt.* 164.
Gelſeminum indicum hederaceum tetraphyllum, folio ſubrotundo acuminato. *Sloan. jam.* 90. *hiſt.* 1. *p.* 208.
Clematis quadrifolia, flore digitalis luteo, claviculis aduncis. *Plum. amer.* 80. *t.* 94.
Clematis myrſinites, amplioribus foliis, americana tetraphyllos. *Pluk. alm.* 109. *t.* 163. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 58.
Klauenförmige Trompetenblume. W.
Habitat in Barbados, Domingo. ♄ (v. ſ.)

*11. BIGNONIA *ſtaminea.*
B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis oblongis, pedunculis axillaribus unifloris, ſtaminibus ſtylisque corolla longioribus. W.
B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 416. *
B. bifolia ſcandens, flore ex luteo purpuraſcente inodoro, fructu ovato duro. *Plum. ſpec.* 5. *ic.* 56. *f.* 2.
Langfädige Trompetenblume. W.
Habitat in Hiſpaniola. ♄.
Cirrhus *longus ſimplex convolutus. Differt a reliquis* ſtaminibus *corolla longioribus*, ſtylo*que longiſſimo clavato.* W.

12. BIGNONIA *aequinoctialis.*
B. foliis conjugatis cirrhoſis: foliolis ovato-lanceolatis, pedunculis bifloris, ſiliquis linearibus. *Sp. pl.* 869. *Mill. dict. n.* 6. *Sabb. hort.* 2. *t.* 85.
B. bifolia ſcandens, ſiliquis latis et longioribus, ſemine lato. *Plum. ſpec.* 5. *ic.* 55. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 59.
Cajenniſche Trompetenblume. W.
Habitat in Cajenna. ♄.

*13. BIGNONIA *alliacea.*
B. foliis conjugatis, foliolis ellipticis integris coriaceis, pedunculis quinquefloris axillaribus, calycibus integris. *Swartz. prod.* 91.
B. (*alliacea*) foliis geminatis cirrhoſis, foliolis amplis ovatis integris utrinque acutis. *Lamarck encycl.* 1. 1. *p.* 416. *

B. ſcandens foliis citrei, Allium redolens. *Barr. aequin* 23 *Aubl. guj.* 2. *p* 654.
Knoblauchduftende Trompetenblume. W.
Habitat in ſylvis Gujanae, Cajennae. ♄.

*14. BIGNONIA *ſpectabilis.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliis ovato-oblongis acuminatis obtuſis, floribus racemoſis glabris, calyce integerrimo. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 80. *
Anſehnliche Trompetenblume. W.
Habitat in inſula St. Crucis. ♄ (v. ſ.)
Cirrhus *inter folia ſimplex.* Racemus *terminalis brevis, cum ramulis binis oppoſitis, bipollicaris.* Pedicelli *duo infimi triflori, reliqui uniflori.* Bractea *ſetacea ad baſin ſinguli pedicelli.* Calyx *parvus campanulatus glaber, margine integro.* Corolla *tripollicaris ſubcoriacea glabra purpurea, laciniis obovatis.* Antherae *glabrae.* Stigma *oblongum. In B. aequinoctiali* Antherae *hirſutae et* Pedunculi *quini.* Vahl. l. c.

*15. BIGNONIA *laurifolia.*

B. foliis conjugatis oblongis glabris, racemis terminalibus, ramis dichotomis, corollis extus tomentoſis molliſſimis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 44. *
Lorbeerblättrige Trompetenblume. W.
Habitat in Cajenna. ♄.
Cirrhi *nulli, ſaltem in ſpeciminibus, quae coram habeo.* Vahl l. c.

*16. BIGNONIA *rigeſcens.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis ellipticis retuſis, floribus racemoſis, pedunculis trifloris, calycibus dentatis. W.
B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis ovatis rigeſcentibus, floribus racemoſis, pedunculis trifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 44. *t.* 210. *
Steifblättrige Trompetenblume. W.
Habitat ad Caracas. ♄.
Foliola *uncialia.* Cirrhus *ſimplex breviſſimus.* Calyx *campanulatus breviſſime quinquedentatus.* Corolla *alba ſubincarnata, interne flava, tubo incurvato, laciniis limbi obcordatis.* W.

*17. BIGNONIA *lactiflora.*

B. foliis conjugatis cordato-ovatis glabris, racemis infer-

ne foliosis, calycibus limbo simplici integerrimo. *Vahl symb.* 3. *p.* 80. *t.* 66. *

Milchfarbene Trompetenblume. W.

Habitat in insula St. Crucis ♄ (v. f.) *

Caulis *scandens.* Rami *glabri striati.* Folia *petiolata.* Foliola *bipollicaria et ultra petiolata acuminata venoso-reticulata, utrinque glabra, integerrima.* Cirrhus *trifidus.* Racemus *terminalis, interdum gemini.* Pedicelli *oppositi, inferiores triflori.* Folium *petiolatum utrinque ad basin pedicellorum inferiorum oblongum.* Calyx *campanulatus integer brevis glaber.* Corolla *sesquipollicaris lactea, junior extus tenuissime villoso-tomentosa.* Siliqua *lanceolata bipollicaris glabra, utrinque acuta.* Vahl l. c.

Folia *superiora sunt absque cirrhis.* W.

18. BIGNONIA *paniculata.*

B. foliis conjugatis cordato-ovatis, floribus racemosis, calycibus limbo duplici. *Vahl symb.* 3. *p.* 80.

B. foliis conjugatis cirrhosis; foliolis cordato-ovatis, floribus racemosis, pedunculis trifloris. *Sp. pl.* 869. *Jacq. amer.* 183. *t.* 116. *Mill. dict. n.* 10.

B. bifolia scandens, flore violaceo odoro, fructu ovato duro. *Plum. spec.* 5. *ic.* 56. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 60.

Rispenblütige Trompetenblume. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄.

Calyx *duplici limbo:* exteriore *plano, albo, subquinquefido;* interiore *erecto, angusto.* Corolla *purpurea.*

Planta Plumieri est cirrhis instructa; Jacquini vero planta cirrhis caret et folia inferiora sunt ternata. W.

*19. BIGNONIA *elongata.*

B. foliis conjugatis cirrhosis, foliolis ovalibus subtus tomentosis, racemo longissimo terminali, pedunculis dichotomis. *Vahl eclog.* 2. *p.* 45. *t.* 16. *

Verlängerte Trompetenblume. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄.

Foliola *tripollicaria membranacea, supra glabra, subtus tomento tenuissimo flavescente vestita integerrima parum acuminata obtusa.* Cirrhus *validus rigidus ex apice petioli communis.* Calyx *oblongus ungui-*

cularis coriaceus truncatus integerrimus. Corolla *sesquipollicaris uti calyx tomento tenui tecta.* W.

*20. BIGNONIA *corymbifera.*

B. foliis conjugatis subcordatis ovatis acuminatis utrinque glabris, corymbis axillaribus terminalibusque. *Vahl eclog.* 2. *p.* 45. *t.* 17. *

Doldentraubige Trompetenblume. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Folia *conjugata absque cirrho.* Foliola *ovato-cordata acuminata.* Corymbi *trichotomi axillares et terminales.* Calyx *truncatus integerrimus.* Corolla *pollicaris pubescens.* W.

21. BIGNONIA *crucigera.*

B. foliis conjugatis cirrhosis, inferioribus ternatis, foliolis ovato-cordatis acuminatis, racemis axillaribus, caule muricato. W.

B. foliis conjugatis cirrhosis: foliis cordatis, caule muricato. *Vir. cliff.* 60. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289. *Mill. dict. n.* 12.

B. scandens, flore atro-flavo minori subtus albicante. *Gron. virg.* 73.

B. scandens bifolia et trifolia, ligno cruce signato. *Plum. ic.* 48. *t.* 58.

Pseudo-Apocynum folliculis maximis obtusis, seminibus amplissimis alis membranaceis. *Moris. hist.* 3. *p.* 672. *f.* 15. *t.* 3. *f.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 61.

Kreutzfasrige Trompetenblume. W.

Habitat in Virginia *et australiori* America. ♄.

Caulis *volubilis, scaber, transversim dissectus crucem repraesentat.*

*22. BIGNONIA *grandifolia.*

B. foliis conjugatis cirrhosis, foliolis oblongis, utrinque acutis, corymbo trifido terminali, pedunculis, petiolis ramulisque scabris. W.

B. (*grandifolia*) foliis conjugatis cirrhosis, foliolis ovatis, pedunculis ternis terminalibus trifloris. *Jacq. hort. Schoenb.* 3. *p.* 19. *t.* 287. *

Grossblättrige Trompetenblume. W.

Habitat ad Caracas ♄.

Folia *oblonga ampla pedalia fere utrinque acuta venosa glabra.* Petiolus *communis uti* ramuli *et* pedunculi

punctis exaſperati. Calyx *tubuloſo-campanulatus obtuſe quinquedentatus.* Corolla *bipollicaris flava.* W.

23. BIGNONIA *capreolata.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis: foliolis cordato-lanceolatis; foliis imis ſimplicibus. *Vir. cliff.* 59. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 289. *Mill. dict. n.* 13.

B. americana capreolis donata, ſiliqua breviore. T. *Breyn. ic.* 33. *t.* 25. *Duham. arb.* 1. *p.* 104. *t.* 40.

Clematis americana ſiliquoſa tetraphyllos. *Dod. act.* 71.

Clematis tetraphylla americana. *Bocc. ſic.* 31. *t* 15. *f.* 31. *Zan. hiſt.* 74. *t.* 2. *Rai. hiſt.* 1329.

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 4. *p.* 62.

Rankende Trompetenblume. W.

Habitat in America *boreali.* ♄ (v. v.)

Pedunculi *uniflori, congeſti.* Calyces *campanulati, integri.*

24. BIGNONIA *pubeſcens.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis: foliolis cordato-ovatis ſubtus pubeſcentibus. *Sp. pl.* 870. *Mill. dict. n.* 4. †

Houttuyn Lin. Pſl. Syſt. 4. *p.* 62.

Behaarte Trompetenblume. W.

Habitat in Campechia. ♄

Flores lutei.

*25. BIGNONIA *villoſa.*

B. foliis conjugatis cirrhoſis, foliolis ovatis ſubtus villoſis molliſſimis. *Vahl eclog.* 2. *p.* 44. *

Haarige Trompetenblume. W.

Habitat ad St. Martham Americes. ♄.

Foliola *ovata membranacea venoſa, ſupra fere glabra, niſi in coſta, ſubtus e villis minutis griſeis molliſſima, bipollicaria acuminata.* Cirrhus *in apice petioli filiformis villoſus.* Calyx *companulatus glaber truncatus integerrimus.* Corolla *magna fere tripollicaris glabra purpurea. An B. pubeſcens Lin.? at* folia *in illa cordata et* flores *lutei,* inflorefcentia *mihi ignota.* Vahl l. c.

*** *Foliis ternatis.*

26. BIGNONIA *echinata.*

B. foliis inferioribus ternatis, ſuperioribus conjugatis, petiolis dichotomis cirrhoſis, fructibus echinatis. *Swartz prod.* 91.

B. ſcandens, fructibus echinatis. *Jacq. amer.* 183. *t.* 176. *f.* 52. *Aubl. guj.* 2. *p.* 648. *t.* 264. *

B. ſcandens, foliis cirrhoſis, inferioribus hexaphyllis, ſuperioribus trifoliatis ſeu geminatis, fructu echinato. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 415. *

Stachelfrüchtige Trompetenblume. W.

Habitat in ſylvis denſis Carthagenae *et locis arenoſis* Gujanae. ♄.

Frutex *ſcandens.* Folia *inferiora conjugato-ternata, ſuperiora ternata et ſimpliciter conjugata.* Foliola *ovato-acuminata.* Corymbi *pedunculati axillares.* Corollae *unciales incarnatae.* Siliqua *quinqueuncialis elliptica muricata.* W.

*27. BIGNONIA *heterophylla.* W.

B. foliis ternatis, ſummis conjugatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, cymis axillaribus. W.

B. (*Kerere*) ſcandens trifolia et bifolia, flore luteo, fructu ovato duro compreſſo. *Aubl. guj.* 2. *p.* 644. *t.* 260. * *Lamarck encycl.* 1. *p.* 415.

Verſchiedenblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in ſylvis Gujanae *ad fluviorum ripas.* ♄.

Frutex *ſcandens, ramis angulatis.* Folia *ternata, ſuperiora binata.* Foliola *ovata acuminata quandoque ſubcordata glabra.* Corolla *biuncialis.* W.

28. BIGNONIA *triphylla.*

B. foliis ternatis glabris: foliolis ovatis acuminatis, caule fruticoſo erecto. *Sp. pl.* 870. *Mill. dict. n.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 63.

Dreyblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Vera Cruce. ♄

Flores albi.

*29. BIGNONIA *mollis.*

B. foliis ternatis, foliolis ſubcordato-oblongis utrinque pubeſcentibus, panicula terminali. *Vahl eclog.* 2. *p.* 46. * *Icones plant. amer. t.* 10.

B. (*tomentoſa*) ſcandens trifoliata rufo-hirſuta, foliolis amplis ſubcordato-ovatis utrinque tomentoſis, panicula terminali multiflora, floribus parvis. *Act. Soc. Hiſt. Nat. Pariſ.* 1. *p.* 111.

Weiche Trompetenblume. W.

Habitat in Cajenna. ♄.

Folia *oppoſita ternata.* Foliola *lateralia brevius pe-*

tiolata, petiolo unguiculari, ovato-oblonga, altero latere angustiora more Phaseoli, intermedium petiolo sesquipollicari, basi sinu parvo subcordata lato-oblonga, omnia utrinque venoso-reticulata subrugosa, e pube flavescenti mollissima, quinquenervia integerrima obtusa cum acumine brevi, quinquepollicaria. Calyx *campanulatus fusco-pubescens quinquedentatus, denticulis minutis.* Corolla *subpubescens unguicularis.* Vahl l. c.

**** *Foliis digitatis.*

*30. BIGNONIA *hirsuta.*

B. foliis digitatis, foliolis obovatis integerrimis emarginatis subtus pubescentibus, panicula terminali, corollis hirsutis. W.

B. (*hirsuta*) foliis digitatis, foliolis oblongis cuneatis apice emarginatis, corollis externe hirsutis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 417. *

Rauhblumige Trompetenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄.

Foliola *quinque, fere triuncialia.* Flores *in apice ramorum paniculati parvi.* Calyx *brevis fere truncatus dentibus quatuor brevissimis instructus.* Corolla *curva pube flavo-rufescente tecta.* Stamina *corolla longiora.* Lamarck l. c.

31. BIGNONIA *pentaphylla.*

B. foliis digitatis: foliolis integerrimis obovatis. *Hort. cliff.* 497. *Mill. dict. n.* 8. *Swartz obs.* 233.

Guari pariba. *Marcgr. bras.* 108. *t.* 118.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 110.

Fünfblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Jamaica, Caribaeis, *agris humidioribus, et ad ripas.* ♄ (v. s.)

*32. BIGNONIA *orbiculata.*

B. foliis digitatis, foliolis oblongis acuminatis integerrimis glabris, racemis axillaribus. W.

B. (*orbiculata*) foliis digitatis, caule scandente. *Jacq. amer.* 184. *t.* 180. *f.* 79. *

Rundschotige Trompetenblume. W.

Habitat in sylvaticis Carthagenae. ♄.

Frutex *scandens.* Foliola *quinque longe petiolata oblonga acuminata glabra. In foliis supremis loco folioli terminalis est cirrhus.* Flores *inodori medioores fla-*

vescent, limbo magis pallente. Siliquae *maximae orbiculatae compresso-planae nitidae, accedentes ad siliquas B. coeruleae.* Jacq. l. c.

*33. BIGNONIA *chrysantha.*

B. foliis digitatis, foliolis ovatis acuminatis integerrimis tomentosis, floribus terminalibus congestis. W.

B. (*chrysantha*) foliis digitatis, foliolis integerrimis acuminatis tomentosis. *Jacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 45. *t.* 211.*

Goldfarbige Trompetenblume. W.

Habitat ad Caracas. ♄

Caulis *erectus arboreus duodecimpedalis.* Foliola *longe petiolata quinquepollicaria ovata acuminata tomentosa scabra.* Calyx *tubuloso-campanulatus quinquedentatus.* Corolla *bipollicaris flava.* Flores *in ramorum apice copiosi, pedunculis uni-vel bifloris brevibus insidentes.* W.

*34. BIGNONIA *fluviatilis.*

B. foliis digitatis, foliolis oblongis acuminatis integerrimis, glabris, pedunculis multifloris terminalibus. W.

B. (*fluviatilis*) arborescens pentaphylla, flore albo, fructu viridi oblongo leviter compresso. *Aubl. guj.* 2. *p.* 655. *t.* 267. *

Fluss-Trompetenblume. W.

Habitat ad ripas fluviorum aqua marina submersas Gujanae. ♄.

Caulis *erectus arboreus.* Foliola *quinque longe petiolata oblonga acuminata glabra.* Pedunculi *tri-vel sexflori brevissimi in ramorum apice.* Calyx *campanulatus quadri-vel quinquedentatus.* Corolla *sesquiuncialis alba.* Siliqua *oblonga compressa obtusa.* W.

35. BIGNONIA *Leucoxylon.*

B. foliis digitatis, foliolis lanceolatis acuminatis integerrimis glabris, floribus terminalibus solitariis. W.

B. foliis digitatis: foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Sp. pl.* 870. *Andrews reposit. p.* 43. *t.* 43. *Swartz obs.* 233.

B. foliis imis digitatis, superioribus simplicibus s. ternatis, caule erecto arboreo. *Mill. dict. n.* 10.

B. pentaphylla arborea, flore subrubello. *Brown. jam.* 263.

Leucoxylon arbor siliquosa, quinis foliis, floribus nerii, alato semine. *Pluk. alm.* 215. *t.* 200. *f.* 4.

Nerio affinis arbor filiquofa, folio palmato feu digitato, flore albo. *Sloan. jam.* 154. *Hift.* 2. *p.* 62. *Raj. dendr.* 114.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 2. *p.* 114.
Weifsholzige Trompetenblume. W.
Habitat in Jamaica *ad fluviorum ripas.* ♄

*56. BIGNONIA *ferratifolia.*
B. foliis fubquinato-digitatis, foliolis ovatis attenuatis ferratis glabris, pedunculis terminalibus confertis fubunifloris. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 46. *
Sägeblättrige Trompetenblume. W.
Habitat in infula Trinitatis *Hifpanis* Pouy *dicta.* ♄
Foliola *quaterna vel quina petiolata, intermedium* 3-*vel* 4-*pollicare, lateralia minora, omnia ovata attenuata venofa, utrinque glaberrima, inaequaliter ferrata, bafin verfus integerrima.* Petioli *fufco-virides glaberrimi compreffi.* Pedunculi *in apice ramorum plures aggregati unguiculares plerumque uniflori, interdum biflori, farinaceo fubtomentofi.* Calyx *bilabiatus.* Corolla *lutea tripollicaris bilabiata.* Filamentum *quintum fterile.* Vahl l. c.

57. BIGNONIA *radiata.*
B. foliis digitatis: foliolis pinnatifidis. *Sp. pl.* 871.
B. flore luteo, foliis radiatis et elegantiffime diffectis. *Feuill. peruv.* 1. *p.* 731. *t.* 22. *Roy. lugdb.* 289.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 63.
Strahlenförmige Trompetenblume. W.
Habitat in Peru. ♄

***** *Foliis pinnatis.*

38. BIGNONIA *radicans.*
B. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis dentatis, corymbo terminali, tubo corollae calyce triplo longiore. W.
B. foliis pinnatis: foliolis incifis, caule geniculis radicatis. *Hort. cliff.* 217. *Hort. upf.* 178. *Gron. virg.* 73. *Mill. ic.* 43. *t.* 65. *Duham. arb.* 1. *Sabb. hort.* 2. t. 84. *Du Roi harbk.* 1. *p.* 116. *Wangenh. amer.* 68. *t.* 26. *f.* 53. *Willd. arb.* 47.
Pfeudo-Gelfeminum filiquofum. *Riv. mon.* 101.
Pfeudo-Apocynum hederaceum americanum, tubulofo flore phoeniceo, fraxini folio. *Morif. hift.* 3. *p.* 612. *f.* 15. *t.* 3. *f.* 1.

Gelseminum hederaceum indicum. *Corn. can.* 102. *t.* 103.
β. Bignonia fraxini foliis, coccineo flore minore. *Catesb. car.* 1. *p.* 65. *t.* 65.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 64.
Wurzelnde Trompetenblume. W.
Habitat in Carolina, Florida, Virginia ♄ (v. v.)

*39. BIGNONIA *grandiflora.*

B. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis dentatis, panicula terminali, tubo corollae calycis longitudine. W.
B. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis serratis, caule volubili, calyce semiquinquefido. *Thunb. jap.* 253.* *Banks Ic Kaempf. t.* 21.
B. (*chinensis*) foliis pinnatis, foliolis serratis, caule geniculis radicatis, campanulato flore. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 418. *
Rjotsjo. *Kaempf. amoen.* 856.
Grossblütige Trompetenblume. W.
Habitat in China, Japonia. ♄.

Caule *radicante scandente fruticoso et* Foliorum *forma similis praecedenti, at differt:* panicula *terminali vel potius racemo e pedunculis trifloris oppositis composito, denique* calyce *profunde quinquepartito, et* corolla *campanulata, tubo calycis longitudine.* W.

40. BIGNONIA *stans.*

B. foliis pinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis serratis, racemo simplici terminali, caule erecto. W.
B. foliis pinnatis: foliolis serratis, caule erecto firmo, floribus racemosis. *Sp. pl.* 871. *Mill dict. n.* 3.
B. fruticosa, foliis pinnatis ovatis, floribus luteis. *Brown. jam.* 264.
B. arbor, flore luteo, fraxini folio. *Plum. spec.* 5. *ic.* 54.
Apocyno affine Gelseminum indicum hederaceum fruticosum minus. *Sloan. jam.* 216. *hist.* 2. *p.* 63.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 65
Eschenblättrige Trompetenblume. W.
Habitat in America *calidiore* ♄ (v. s.)

*41. BIGNONIA *africana.*

B. foliis pinnatis, foliolis obovatis dentatis rugosis subquinis, floribus racemosis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 418.
Africanische Trompetenblume. W.
Habitat in Senegal. ♄.

Arbor *procera.* Folia *pinnata.* Foliola *quina obovata lata grosse dentata, nitida laete viridia superne scabra.*

ſubtus nervis prominentibus inſtructa, terminale petiolatum, lateralia ſubſeſſilia. Flores 6 *vel* 7 *in racemo.* Calyx *cyathiformis inaequaliter quadrifidus.* Corolla *biuncialis quadrifida.* Lamarck l. c.

*42. BIGNONIA *bijuga.*

B. foliis abrupte pinnatis bijugis, foliolis ellipticis integerrimis. *Vahl. ſymb. 2. p.* 68.

Vierblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄.

Rami *ſuperne alternatim compreſſi glabri.* Folia *petiolata palmaria vel parum ultra, qui pari pinnata rariſſime conjugata.* Foliola *petiolata ſesqui pollicaria, interiora minora, parum acuminata, obtuſa venoſa ſubcoriacea, utrinque glabra nitida.* Petiolus *communis canaliculatus, partialis ſemiunguicularis, e folii baſi decurrente marginatus.* Racemus *terminalis.* Pedunculus *articulatus compreſſus ſuperne latior.* Pedicelli *filiformes ſemiunguiculares.* Calyx *campanulatus, margine ſubintegro, tubo corollae latior.* Corolla *unguicularis.* Vahl l. c.

*43. BIGNONIA *racemoſa.*

B. foliis pinnatis, foliolis ovatis acutis integerrimis, petiolo communi marginato, floribus racemoſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 419. *

β. foliolis ovato-lanceolatis numeroſioribus. *Lamarck l. c.*

Traubenblütige Trompetenblume. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

Folia *impari pinnata.* Foliola 5 *ſ.* 7 *ovata acuta nitida glabra uncialia.* Petiolus *communis alatus.* Flores *parvi in racemo ſimplici laxo foliis longiore.* Calyx *brevis fere truncatus.* Corolla *tubuloſa, limbo breviſſimo ſubaequali. In varietate β* Foliola *ſunt* 9 *ſ.* 11 *acutiora.* Flores *minores in racemis vix longitudine foliorum.* Lamarck l. c.

*44. BIGNONIA *compreſſa.*

B. foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis obtuſis integerrimis coriaceis, petiolo communi marginato, ramulis ultimis compreſſis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 419. *

Flachäſtige Trompetenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄.

Rami *ultimi ſunt more ſingulari nodoſi et compreſſi.* Folia *oppoſita plerumque impari-pinnata, exceptis iis*

quae in ramis compressis observantur, quae sunt minutissima simplicia ac sessilia. Folia *pinnata habent foliola* 3 *usque* 7 *ovato-oblonga obtusa coriacea integerrima glabra, laete viridia, interdum farinaceo-albida, subtus nervosa.* Flores *parvi pauci ferè sessiles in ramorum apice.* Calyx *fere truncatus, dentibus* 5 *minutis.* Lamarck l. c.

45. BIGNONIA *spathacea.*

B. foliis impari-pinnatis, foliolis ovatis hirtis, calyce monophyllo spathaceo, corolla hypocrateriformi. *Lin. suppl.* 283. *Retz obs.* 5. *p.* 5.

Niir Pongelion. *Rheed. mal.* 6. *p.* 53. *t.* 29.

Will-Padri. *Tamul.*

Buux horn. *Belg.*

Scheidenartige Trompetenblume. W.

Habitat in Javae, Malabariae, Zeylonae *sylvis prope aquas.* ♄.

Arbor *inter majores.* Folia *sparsa, saepe opposita, pinnata cum impari trijuga.* Foliola *ovata subcordata, interiora saepe cordata, integerrima hirta.* Flores *in summitate caulis axillares pedunculati.* Calyx *monophyllus, latere superiori longitudinaliter dehiscens oblongus subcoriaceus glaber caducus.* Corolla *hypocratriformis alba.* Limbus *planus quinqueplicatus repandus et inaequaliter dentatus* Stamina 4 *cum rudimento quinti.* Siliqua *linearis plana striata curvata et parum torulosa.* Semina *linearia undulata, apicibus alata.* Arbor *didynama cum siliqua seminibus alatis farcta denotat Bignoniam, quamvis structura floris in reliquis diversissima sit.* Lignum *cinereum s rubens laeve et ad utensilia varia utilissimum in Indiis.*

46. BIGNONIA *Chelonoides.*

B. foliis pinnatis cum impari, foliolis ovatis integerrimis pubescentibus, corollis barbatis semipentandris. *Lin. suppl.* 282.

Padri. *Rheed. mal.* 6. *p.* 47. *t.* 26. *

Padre-Pu-Maran *Tamul.*

Schildblumenartige Trompetenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄.

Arbor *magna, cortice cinereo-albicante.* Folia *patentia, pinnata cum impari, petiolata subquinquejuga.* Foliola *opposita ovato-oblonga acuminata integerrima,*

utrinque pubescentia petiolellata. Panicula *terminalis, pedicellis oppositis dichotomis.* Flores *ex dichotomiis solitarii.* Calyx *pubescenti-canus* Corollae *Limbus subfornicatus hirtus ruber quinquefidus.* Laciniae *duae superiores reflexae bipartitae denticulato-crispae flavae, punctis sanguineis.* Laciniae *inferiores margine crispatae, disco undulato albo, venis rubris hirtae.* Faux *hirta.* Filamenta *quatuor didynama, cum Rudimento filamenti quinti, tubo floris inserto, decurrente sterili* Antherae *bipartitae.* Siliqua *linearis plana curvata striata.* Flores *recentes aqua immersi, aquam grate olentem reddunt, qua templa matutino tempore consperguntur, ut a mucido quieto aëre purgentur.*

****** *Foliis decompositis.*

*47. BIGNONIA *variabilis.*

B. foliis inferioribus biternatis, superioribus conjugato-ternatis cirrhosis, racemo terminali. W.

B. (*variabilis* foliis inferioribus biternatis, ramis tetragonis *Jacq. hort. Schoenb.* 2. *p.* 45. *t.* 212. *

Veränderliche Trompetenblume W.

Habitat ad Caracas ♄.

Frutex *scandens ramis tetragonis.* Folia *inferiora biternata; superiora conjugato-ternata cirrho trifido instructa.* Foliola *ovata acuminata integerrima glabra.* Racemus *simplex brevis multiflorus terminalis.* Calyx *campanulatus obsolete dentatus.* Corolla *triuncialis, tubo flavo-virescente, limbo primum concolore, deinde albo* W.

*48. BIGNONIA *alba.*

B. foliis decomposito-pinnatis, petiolis nodosis, corymbis axillaribus. W.

B. frutescens, ramis sarmentosis, foliis subbipinnatis, petiolo communi tripartito, petiolis foliorum nodosis. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 420. *

B. scandens, fructu lignoso rugoso oblongo. *Aubl. guj.* 2. *p.* 653. *t.* 266. *

Weiſse Trompetenblume. W.

Habitat ad ripas fluvii Sinemariensis Gujanae. ♄.

Folium *est e tribus foliis pinnatis compositum.* Foliola *in quolibet folio pinnato sunt, quina ovata acuminata integerrima petiolata.* Petioli *communes et partiales*

nodosi. Flores *albi in pedunculo multifloro dichotomo axillari.* Siliqua *ovato-oblonga.* W.

* 49. BIGNONIA *peruviana.*

B. foliis decompositis, foliolis incisis, geniculis cirrhosis. *Hort. cliff.* 317. *Roy. lugdb.* 290.

Clematis peruana, digitalis flore, folio fraxini. *Pluk. alm.* 108. *t.* 162. *f.* 4?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 66.

Peruvianische Trompetenblume. W.

Habitat in Peru. ♄

******* *Foliis bipinnatis.*

50. BIGNONIA *indica.*

B. foliis bipinnatis, foliolis subrotundo-ovatis cordatis acuminatis, flore pentandro, calyce tubuloso, corolla quinquefida. W.

B. foliis bipinnatis: foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Syst. Veg. p.* 472.

B. foliis bipinnatis: foliolis integris subcordatis acutis. *Fl. zeyl.* 236. *Spec. pl.* 2. *p.* 871.

Bignonia pentandra. *Loureiro cochin.* 460?

Arbor siliquosa malabarica, cordato folio, fructu maximo oblongo plano. *Raj. hist.* 1741.

Palega paianelli. *Rheed. mal.* 1. *p.* 77. *t.* 43.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 116.

Indische Trompetenblume. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

*51. BIGNONIA *longifolia.* W.

B. foliis bipinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis subcordatis acuminatis, calyce hemisphaerico, corolla quadrifida. W.

Arbor siliquosa malabarica, folio majore mucronato, fructu maximo oblongo plano. *Raj. hist.* 1741.

Pajaneli. *Rheed. mal.* 1. *p.* 79. *t.* 44.

Langblättrige Trompetenblume. W.

Habitat in Indiae *orientalis arenosis.* ♄.

Similis praecedenti uti B. radicans, B. grandiflorae, differt: Foliolis *oblongo-lanceolatis multo majoribus,* calycibus *ventricosis hemisphaericis obtuse quadridentatis,* Corollae *limbo quadrifido, lacinia superiore emarginata,* Staminibus *quatuor.* W.

*52. BIGNONIA *procera*. W.

B. foliis bipinnatis, foliolis oblongis obtufis, panicula terminali, pedunculis bracteatis, filiquis oblongis obtufis. W.

B. (*Copaia*) foliis bipinnatis, foliolis ovatis, fructu fubrotundo compreffo. *Aubl. guj.* 2. *p.* 650. *t.* 265. *

B. arbor amplo buxi folio, fructu ovato latiori depreffo. *Barr. aequ.* 22.

Hohe Trompetenblume. W.

Habitat in fylvis Gujanae. ♄

Arbor 80-*pedalis*. Folia *ampliffima oppofita bipinnata* Foliola *fesqui-vel biuncialia oblonga obtufa mucronata glabra petiolata*. Panicula *vafta terminalis*. Flores *coerulei*. Bracteae *parvae deciduae in pedunculis*. *Similis fequenti differt, vero exceptis notis jam indicatis*: foliis *multo majoribus*, Floribus *minoribus fubaequalibus nec bilabiatis*. W.

53. BIGNONIA *coerulea*.

B. foliis bipinnatis, foliolis lanceolatis acutis, panicula terminali, pedunculis nudis, filiquis oblongis emarginatis. W.

B. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis integris. *Sp. pl.* 872. *Mill dict. n.* 11.

Arbor guajaci latiore folio, bignoniae flore caeruleo, fructu duro in duas partes diffiliente, feminibus alatis imbricatim pofitis. *Catesb. car.* 1. *p.* 42. *t.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl Syft. 2. *p.* 119.

Blaue Trompetenblume. W.

Habitat in Carolina. ♄

*54. BIGNONIA *brafiliana*. †

B. foliis bipinnatis, foliolis oblongis acutis, panicula axillari, filiquis repandis. W.

B. (*brafiliana*) foliis bipinnatis, foliolis integris acutis, floribus luteis, fructu brevi, margine finuato. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 420. *

Iacaranda II *Pif. braf.* 165.

Brafilianifche Trompetenblume. W.

Habitat in Brafilia. ♄

Species *adhuc dubia*. W.

1158. CITHAREXYLUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1019.

Cal. 5-dentatus, campanulatus. *Cor.* infundibuliformi-rotata: laciniis ſupra villoſis, aequalibus. *Drupa* 2-ſperma. *Nuces* 2-loculares.

1. CITHAREXYLUM *cinereum.*

C. ramis teretibus, foliis oblongis acuminatis integerrimis, racemis pendulis, calycibus dentatis. W.

C. ramis teretibus, calycibus dentatis. *Sp. pl.* 872. *Swartz obſ.* 234.

C. (*teres*) caule arboreo tereti. *Jacq. amer.* 185. *t.* 118.*

Citharexylon fruticoſum, cortice cinereo, foliis oblongo-ovatis oppoſitis, petiolis marginatis pedatis, floribus ſpicatis. *Brown. jam.* 264.

Citharexylon arbor laurifolia americana, foliorum venis late candicantibus. *Pluk. alm.* 108. *t.* 162. *f.* 1.

Iaſminum arboreſcens racemoſum foliis lauri. *Plum. ic.* 157 *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 119.

Graues Geigenholz. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Arbor 15-20 *pedalis.* Swartz l. c.

2. CITHAREXYLUM *caudatum.*

C. ramis teretibus, foliis ellipticis emarginatis obtuſis integerrimis, racemis erectis, calycibus ſubdentatis. W.

C. ramis teretibus, calycibus truncatis. *Sp. pl.* 872.

C. (*erectum*) ramis teretibus, racemis erectis terminalibus, calycibus dentatis. *Swartz. prod.* 91. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 501. *Collect.* 3. *p.* 231. *

C. fruticoſum, foliis ſubellipticis, petiolis pedatis, calycibus truncatis, ſpicis terminalibus longioribus. *Brown. jam.* 265. *t.* 28 *f.* 2.

Berberis fructu arbor maxima racemoſa, foliis integris obtuſis, flore albo pentapetalo odoratiſſimo, fructu nigro monopyreno. *Sloan. jam.* 99. *t.* 206. *f.* 3. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 120.

Ausgerandetes Geigenholz. W.

Habitat in Jamaica. ♄

Folia *obovata ſunt.*

*3. CITHAREXYLUM *villosum.*

C. ramis tetragonis, foliis obovatis subtus pubescentibus apice subdentatis, racemis nutantibus. W.

C. (*villosum*) foliis villosis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 118. *Collect.* 1. *p.* 72. *

Haariges Geigenholz. W.

Habitat in Domingo. ♄.

Racemi *vel simplices terminales vel plures in apice caulis.* Calyx *obsolete dentatus fere truncatus.* W.

*4. CITHAREXYLUM *subserratum.*

C. ramis tetragonis, foliis oblongis rigidis lucidis apice subserratis, racemis erectiusculis, calycibus dentatis. W.

C. ramis tetragonis, racemis paniculatis terminalibus, calycibus dentatis, foliis subserratis venosis. *Swartz fl. ind. occ.* 2. *p.* 1043 * *prod.* 91.

Halbgesägtes Geigenholz. W.

Habitat in campis sterilibus Hispaniolae. ♄.

5. CITHAREXYLUM *quadrangulare.* †

C. ramis tetragonis, foliis ovatis acuminatis integerrimis, racemis nutantibus. W.

C. ramis tetragonis. *Syst. Veg.* 472. *Jacq. amer.* 186. *hort. t.* 22.

C. (*caudatum*) ramis teretiusculis, racemis nutantibus, calycibus truncatis. *Swartz prod.* 234.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 123.

Vierkantiges Geigenholz. W.

Habitat in Martinica. ♄ (v. v. s. fl.)

*6. CITHAREXYLUM *Melanocardium.*

C. ramis tetragonis, floribus paniculatis tetrandris, foliis subrugosis, subtus venosis scabriusculis. *Swartz fl. ind. occ.* 2. *p.* 1046. *

C. ramis tetragonis, racemis terminalibus compositis, floribus tetrandris. *Swartz. prod.* 91.

Citharexylum paniculatum. *Gaert. sem.* 1. *p.* 270. *t.* 56.

C. foliis rugosis ovatis oppositis, petiolis geniculatis, racemis terminalibus, calycibus quadrifidis. *Brown. jam.* 265.

Schwarzbeeriges Geigenholz. W.

Habitat in Jamaica. ♄ (v. s.)

Folia *subtus tomentoso-scabriuscula, ferrugineo-cinerea. Petitiae domingensi valde affinis.* Swartz l. c.

1159. HALLERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1020.

Cal. 3-ſ. 5-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Bacca* ſupera bilocularis polyſperma.

1. HALLERIA *lucida.*

H. foliis ovatis acuminatis ſerratis, corollis bilabiatis, calyce triphyllo, ſtaminibus exſertis. W.

H. (*lucida*) foliis ovatis, corollis bilabiatis, calyce triphyllo *Thunb. Nov. Act. upſ.* 6. *p.* 39. *

Halleria. *Sp. pl.* 872. *Hort. cliff.* 323. *Mill. dict. Fabric. helmſt.* 389.

H. foliis ovatis longitudinaliter ſerratis. *Roy. lugdb.* 289.

Lonicera foliis lucidis acuminatis dentatis, fructu rotundo. *Burm. afr.* 244. *t.* 89. *f.* 2.

Solanum flore periclymeni. *Amm. herb.* 591.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 124.

Glänzende Hallerie. W.

Habitat in ſylvis Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*2. HALLERIA *elliptica.*

H. foliis oblongis acutis dentatis, baſi cuneiformibus integerrimis, corollis aequalibus, calyce tetraphyllo, ſtaminibus incluſis. W.

H. (*elliptica*) foliis ellipticis, corollis truncatis, calyce pentaphyllo. *Thunb. Nov. Act. Upſ.* 6. *p.* 39. *

Halleria lucida β *Sp. pl.* 872.

H. foliis lanceolato-ovatis ſuperne ſerratis. *Roy. lugdb.* 289.

Lonicera folio acuto ſerrato, flore pendulo, fructu oblongo. *Burm. afr.* 243. *t.* 89. *f.* 1.

Elliptiſche Hallerie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *juxta rivos ad montem* Tabularem. ♄ (v. ſ.)

Diſtinctiſſima ſpecies a praecedente, et notis indicatis facillime diſtinguenda. Calyx *in omnibus a me examinatis floribus eſt tetraphyllus.* Germen *in hoc genere eſt ſuperum, minime inferum ut perhibent Clariſſimi Viri Linnaeus et Thunberg. Poſterior l. c. in charactere generico germen inferum, in ſpecierum vero deſcriptione baccas ſuperas eſſe dixit.* W.

1160. CRESCENTIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1021.

Cal. 2 - partitus, aequalis. *Cor.* gibba. *Bacca* pedicellata, 1 - locularis, polyfperma. *Sem.* nidulantia.

1. CRESCENTIA *Cujete*

C. foliis cuneato - lanceolatis confertis. *Swartz obf.* 234.
C. foliis cuneato - lanceolatis. *Sp. pl.* 872. *Loefl. it.* 225. *Jacq. amer.* 175. *t.* 111. *
C. foliis lanceolatis utrinque attenuatis. *Hort. cliff.* 327. *Mill. dict. n.* 1.
C. arborefcens, foliis confertis obovato - oblongis bafi anguftioribus, fructu fphaerico maximo. *Brown. jam.* 265.
Cujete foliis oblongis et anguftis, magno fructu ovato. *Plum. gen.* 23. *ic* 109.
Arbor americana cucurbitifera, folio longo mucronato, fructu oblongo. *Comm. hort.* 1. *p.* 137. *t.* 71.
β. Cujete anguftifolia, fructu minori globofo aut ovato. *Plum. gen.* 23.
γ. Cujete minima, fructu duro. *Plum. gen.* 23.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 2. *p.* 126.
Grofsfrüchtiger Kürbisbaum. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. f. f. fl.)

Arbor *ramis fimplicibus, longiffimis, horizontalibus.* Fructus *figura variat in diftinctis individuis et magnitudine a pollicari ad pedalem.*

2. CRESCENTIA *cucurbitina.*

C. foliis ovatis fubcoriaceis diftinctis, fructibus ovatis acuminatis. *Swartz obf.* 234. *
C. foliis lanceolato - ovatis. *Mant.* 250.
C. (*latifolia*) foliis oblongo - ovatis, fructu rotundo, cortice fragili. *Mill. dict. n.* 2.
C. arborefcens, foliis fingularibus ovatis nitidis, fructu minori. *Brown. jam.* 266.
Cujete latifolia, fructu putamine fragili. *Plum. gen.* 23. *ic.* 109.
Cucurbitifera arbor, fubrotundis foliis confertis, fructu ovali. *Pluk. alm.* 124. *t.* 171. *f.* 2.
Arbor cucurbitifera americana, folio fubrotundo. *Sloan. jam.* 206. *hift.* 2. *p.* 172. *Raj. hift.* 1667.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. p. 126.
Kleinfrüchtiger Kürbisbaum. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. f.)

*1161. TANAECIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1022.

Cal. cylindraceus truncatus. *Cor.* tubulofa fubaequalis quinquefida. *Rudimentum* filamenti quinti. *Bacca* corticofa maxima.

*1. TANAECIUM *parafiticum.*

T. foliis ovatis coriaceis, caule fcandente fruticofo radicante. *Swartz. prod.* 92. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 61. *t.* 115. *

Crefcentia fcandens farmentis craffioribus, foliis majoribus ovatis nitidis oppofitis. *Brown. jam.* 262.
Schmarozer Tanaecium. W.
Habitat in montofis Jamaicae *et ad* Caracas. ♄

*2. TANAECIUM *Jaroba.*

T. foliis inferioribus ternatis, fuperioribus geminatis, cirrhis interpetiolaribus terminalibus, caule fcandente. *Swartz prod.* 92.
Crefcentia fcandens, foliis inferioribus pinnato-ternatis, fuperioribus geminatis clavicula interpofitis. *Brown. jam.* 267.
Cucurbifera fruticofa triphylla fcandens. *Sloan. jam.* 207. *Hist.* 2. *p.* 175.
Jaroba. *Marcg. braf.* 25. *Pif. braf.* 173.
Kletterndes Tanaecium. W.
Habitat in Jamaica, Brafilia. ♄.

*3. TANAECIUM *pinnatum.* W. †

T. foliis pinnatis, floribus pentandris, caule arboreo. W.
Crefcentia pinnata. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 203. *t.* 18.
Gefiedertes Tanaecium. W.
Habitat in Mozambique. ♄.

Arbor *vafta.* Folia *alterna impari-pinnata, foliolis oblongis ferratis.* Calyx *campanulatus inaequaliter quinquefidus.* Corolla *infundibuliformis tubo fuperne dilatato, limbi laciniis ovatis acutis.* Stamina *quinque, quatuor didynama, et unicum breviffimum.* Stigma *bilamellatum.* Bacca *capitis magnitudine pulpa repleta in qua femina nidulantur.* W.

1162. G M E L I N A.

* *Gen. plant. edit. Schreb. n.* 1023.

Calyx ſub 4-dentatus. *Cor.* 4-fida, campanulata. *Antherae* 2 bipartitae; 2 ſimplices. *Drupa* nuce 2-loculari.

1. GMELINA *aſiatica.*

Gmelina. *Fl. zeyl.* 230. * *Syſt. Veg.* 473.
Michelia ſpinoſa, floribus luteis. *Amm. act. petrop.* 8. *p.* 218. *t.* 18.
Lycium maderaſpatanum indici Alpino putati aemulum, foliis minoribus et majoribus bijugis et grandioribus, aculeis horridum. *Pluk. alm.* 234. *t.* 305. *f.* 3. *et t.* 97. *f.* 2.
Jambuſa ſylveſtris parvifolia. *Rumph. amb.* 1. *p.* 129. *t.* 40.
Houttuyn Lin Pfl. Syſt. 2. *p.* 132.
Oſtindiſche Gmeline. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

Arbor *ramis teretibus, ſtrictis.* Folia *oppoſita, petiolata, ovata, ſubtus tomentoſa, ſaepe utrinque lobo laterali acutiore brevi.* Spinae *axillares, oppoſitae, horizontales, apice pubeſcentes, longitudine petiolorum.* Flores *ex apice ramulorum tenellorum, pedunculati.*

1163. P E T R E A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1024.

Cal. 5-partitus, maximus, coloratus. *Cor.* rotata. *Capſ.* 2-locularis, in fundo calycis. *Sem.* ſolitaria.

1. PETREA *volubilis.*

Petrea. *Hort. cliff.* 319. * *Mill. dict. Jacq. amer.* 180. *t.* 114.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 68.
Windende Petrea. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. ſ.)

Periit egregius Petreus 1742 *aetatis* 32 *variolis correptus, longiori vita digniſſimus, utpote qui Florae indicae domicilia exſtruxit in Europa omnium ſplendidiſſima.*

Capſula obovata, bilocularis, apice plano, recondita in tubo calycis. Semina ſolitaria. Calyces *violacei.* Corollae *coeruleae.* Scandit *arbores.*

1164. PREMNA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1025.

Cal. bilobus. *Cor.* 4-fida. *Bacca* 4-locularis. *Sem.* ſolitaria.

1. PREMNA *integrifolia.*

P. foliis ellipticis integerrimis glabris. W.
P. foliis integerrimis. *Mant.* 253.
Cornutia corymboſa. *Burm. ind.* 133. *t* 41. *f.* 1.
Folium hirci. *Rumph. amb.* 3. *p.* 28. *t.* 134.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 113.
Ganzblättrige Premna. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Arbuſcula *ſerratifoliae ſimillima, anmera varietas?* Folia *ovata ſ. cordato-ovata, obtuſa, integerrima.*

Folia *elliptica breviſſime acuminata, utrinque glabra, integerrima.* Panicula *corymboſa terminalis.* Fructus *hujus ſpeciei eſt drupa parva quadrilocularis, putamine fragili.* W.

*2. PREMNA *tomentoſa.* W.

P. foliis ovatis acuminatis integerrimis ſubtus tomentoſis. W.
Cornutia corymboſa. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 54.
Filzige Premna W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Rami *teretiuſculi cortice flaveſcente, juniores tomentoſi.* Folia *oppoſita petiolata ovata valde acuminata, integerrima venoſa, ſuperne glabra, ſubtus tomentoſa.* Cyma *multiflora terminalis coarctata dichotoma.* Pedunculi *tomentoſi.* Bracteae *minutiſſimae ſubulatae ad pedunculorum ramificationes.* Flores *magnitudine praecedentis.* Calyx *floris bilobus valde tomentoſus laciniis obtuſis obſcure dentatis,* Calyx *fructus vero eſt bilabiatus, altera lacinia tridentata, altera bidentata.* Fructus *eſt drupa parva putamine duro.* W.

3. PREMNA *ſerratifolia.*

P. foliis ſerratis. *Mant.* 253.

Cornutioides. *Fl. zeyl.* 416. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 114.
Gesägte Premne. W.
Habitat in India *orientali.* ♄.

Rami *teretes, purpurascentes.* Cicatrices *a casu foliorum truncatae, marginatae.* Folia *opposita, petiolata, ovata, obtusa, laevia, serrata, versus basin integerrima.* Stipulae *sublanceolatae, deciduae.* Cymae *terminales, primum brachiatae, dein dichotomae* Brateae *ad ramificationes oppositae, lineares, minutae.* Flores *magnitudine Viburni.*

1165. LANTANA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1026.

Cal. obsolete 4-dentatus. *Cor.* limbus 4-fidus, fauce pervia. *Stigma* uncinato-refractum. *Drupa* nuce biloculari laevi.

1. LANTANA *mista.*

L. foliis oppositis ovatis acutis pilosis, caule inferne aculeato, floribus capitatis, capitulis subrotundis, bracteis lanceolatis. *Swartz obs.* 236.
L. foliis oppositis acuminatis, floribus capitatis: involucris longitudine florum. *Syst. Veg.* 473.
L. foliis ovato-acuminatis, rugosis, asperis, colore florum a croceo in purpureum sese mutante. *Medic. Act. Palat. Vol.* 3. *phys. p.* 227. R.
Camara lamii albi folio, flore misto. *Dill. elth.* 64. *t.* 56. *f.* 64.
Viburnum americanum urticae foliis. *Comm. hort.* 1. *p.* 51. *t.* 78.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 70.
Bunte Lantane. W.
Habitat in America. ♄ (v. s.)

2. LANTANA *trifolia.*

L. foliis ternis quaternisve ellipticis supra rugosis subtus villosis, caule inermi, spicis oblongis imbricatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 350. *Swartz obs.* 236.
L. foliis ternis, caule inermi, spicis oblongis imbricatis. *Sp. pl.* 873. *Mill. dict. n.* 4.
L. erecta minor subassurgens, foliis verticillato-ternatis, pedunculis longis, spicis ovatis. *Brown. jam.* 268.

Periclymenum rectum humilius salviae folio rugosiore, flore purpureo, fructu oblongo esculento purpureo. *Sloan. jam.* 164. *hist.* 2. *p.* 82. *t.* 195. *f.* 3. *mala Raj. dendr.* 30.

Camara trifolia, purpurascente flore. *Plum. gen.* 32. *ic.* 70.

Myrobatindum spicatum, viburni foliis ex adverso ternis. *Vaill. act.* 1722. *p.* 277.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 70.

Dreyblättrige Lantane. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. v.)

An L. annuae sola varietas?

*3. LANTANA *Viburnoides.*

L. foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule inermi, floribus capitato-spicatis, involucris lanceolatis. *Vahl symb.* 1. *p.* 45.

Charachera viburnoides. *Forsk. descr.* 116. *

Schneeballartige Lantane. W.

Habitat in monte Barah Arabiae felicis. ♄

Fruticosa. Rami *pilosi scabri.* Folia *ovato-lanceolata acuta serrata, supra rugosa scaberrima, subtus molliter villosa sesquipollicaria.* Petiolus *superne dilatatus.* Pedunculi *oppositi longitudine foliorum.* Foliola *involucri lanceolata capitulo parum breviora.* Corolla *pubescens.* Vahl l. c.

4. LANTANA *annua.*

L. foliis oppositis, caule inermi, spicis oblongis. *Hort. ups.* 180. *Mant.* 419. *Mill. dict. n.* 9.

L. (*trifolia*) foliis ternis, spicis oblongis imbricatis, floribus carneo-violaceis, fauce flava. *Med. in Act. palat. vol.* 3. *phys. p.* 222? R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 71.

Jährige Lantane. W.

Habitat in America *calidiore.* ☉ (v. v.)

Caulis *hispidus, tetragonus, striatus, quasi lignosus.* Folia *opposita, cordata, scabra, petiolata, variant etiam terna.* Spicae *hemisphaericae, oppositae, interstinctae bracteis lanceolatis, brevioribus, sensim elongandae.* Corollae *incarnatae, fauce flava, non mutabiles.* Baccae *purpurascentes.*

Stirps *ab ill. Medico l. c. descripta hujus loci esse videtur, quum* corollae *color incarnatus;* faux *aurea non mutabilis.* R.

*5. LANTANA *ſtricta.*

L. foliis oppoſitis oblongo-lanceolatis acutis, caule inermi, capitulis ſubrotundis, bracteis ovato-lanceolatis ſquarroſis. *Swartz prod.* 92. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1055. *

L. (*anguſtifolia*) caule inermi, foliis ovato-lanceolatis oppoſitis, floribus capitatis, pedunculis longiſſimis. *Mill. dict.*

Periclymenum rectum ſalviae folio rugoſo longo et anguſtiſſimo. *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 84. *t.* 195. *f.* 4.

Steife Lantane. W.

Habitat in fruticetis ſiccis Jamaicae. ♄

Folia *oppoſita petiolata oblongo-lanceolata acuminata crenata plana rugoſa pilis brevibus rigidis aſpera, viridia, ſubtus albido-villoſa venoſa, vix bipollicaria rigidiuſcula.* Pedunculi *axillares ſolitarii longitudine foliorum vel ſubinde longiores ſubteretes nudi, terminati.* Capitulo *florum ſubrotundo multifloro.* Flores *pallide purpurei, L. annuae floribus fere minores.* Brateae *e lata baſi ovatae acuminatae integrae, floribus parum breviores pubeſcentes.* Drupae *ſubrotundae ſanguineae.* Swartz l. c.

*6. LANTANA *Radula.*

L. foliis oppoſitis ovatis acutis ſerratis rugoſis aſperis ſubtus hirſutis, caule ſubinermi aſpero, capitulis oblongis, bracteis ovatis acutis. *Swartz prod.* 92. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1057.

Raſpelblättrige Lantane. W.

Habitat in inſulis St. Vincentii *et* Dominica. ♄

Suffrutex. Caulis *ſubdiviſus tetragonus ſulcatus aſperrimus ſetoſo-piloſus fucus rubeſcens.* Folia *petiolata oppoſita rhombeo-ovata acuminata groſſe et acute ſerrata, bullato-rugoſa, ſetis albidis ſparſis aſpera, ſubtus hirſutiſſima.* Petioli *longiuſculi hirſuti.* Pedunculi *axillares oppoſiti ſolitarii tetraquetri aſperi tripollicares.* Capitula *oblonga ſubſquarroſa ſaepe pollicaria;* Bracteis *ovatis acuminatis laxis hirſutis.* Flores *purpurei L. trifoliae ſubſimiles, ſed illa folia terna longiora, minus ſcabroſa.* Swartz l. c.

7. LANTANA *Camara.*

L. foliis oppoſitis, caule inermi ramoſo, floribus capitato-umbellatis aphyllis. *Sp. pl.* 874. *Kniph. cent.* 4. *n.* 35. *Mill. dict. n.* 6.

L. foliis oppoſitis, petiolatis, floribus capitatis. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 290.

L. (*Camara*) foliis ellipticis, non multum rugoſis, parumque aſperis, ramis junioribus aculeatis, colore floris e citrino in roſaceum mutabili. *Medic. Act. pal. vol.* 3. *phyſ. p.* 228.

Camara meliſſae folio, flore variabili. *Dill. elth.* 64. *t.* 56. *f.* 65.

Camara alia, flore variegato, non ſpinoſa. *Plum. gen.* 32. *ic.* 71. *f.* 1.

Viburnum americanum non ſpinoſum, meliſſae foliis, floribus coccineis. *Pluk. alm.* 385. *t.* 114. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 72.

Veränderliche Lantane. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. v.)

Flores *flavi, ſenſim fulvi evadunt.*

8. LANTANA *involucrata.*

L. foliis oppoſitis ternisque rhombeo-ovatis obtuſis rugoſis tomentoſis, caule inermi, capitulis ſquarroſis, bracteis ovatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 351. *Swartz obſ.* 238.

L. foliis oppoſitis ternisque cuneato-obovatis obtuſis lineatis tomentoſis, capitulis ſquarroſis. *Syſt. Veg. p.* 474.

L. foliis oppoſitis, caule inermi, floribus capitato-umbellatis involucrato-folioſis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 319. *Sp. pl.* 2. *p.* 874.

L. caule inermi lignoſo, foliis oppoſitis orbiculatis, leviter crenatis, ſpicis folioſis, floribus carneis mutabilibus. *Medic. in Act. palat. vol.* 3. *phyſ. p.* 223. 273. *t.* 16.

Lantana lanuginoſa. *Mill. dict.*

Periclymenum rectum ſalviae folio rugoſo minore ſubrotundo. *Sloan. jam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 39. *Raj. dend.* 31.

Viburnum americanum odoratum, folio parvo orbiculato, floribus et baccis folio interceptis. *Pluk. alm.* 386. *t.* 114. *f.* 5. *Herm. parad.* 384.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 72.

Andornblättrige Lantane. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ.)

Bracteae *inter floſculos ovatae.* Folia *rugoſiſſima, tomentoſa.*

Faucis *color flavus mox in album mutatur.* Medic. l. c. R.

*9. LANTANA *recta.* †

L. foliis oppofitis ovalibus rugofis, caule inermi, capitulis fquarrofis, bracteis oblongis, pedunculis folio longioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 351.

Lantana parvifolia. *Salisb. prod. chapel allerton. p.* 107.

Kleinblättrige Lantane. W.

Habitat in Jamaica. ♄. (v. v.)

10. LANTANA *odorata.*

L. foliis oppofitis ternisque ellipticis rugofis, caule inermi, capitulis fquarrofis, bracteis lanceolatis, pedunculis folio brevioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 351. *Swartz obf.* 239.

L. foliis oppofitis ternisque lanceolato-ellipticis, caule inermi. *Syft. Veg. p.* 474.

L. aromatica, foliis ternis oppofitisque fubfeffilibus, capitulis conicis in umbellam coactis. *Roy. mff.*

Viburnum falviae folio, floribus albis. *Herm. prodr.* 384.

Camara arborefcens falviae folio. *Plum. gen* 32. *ic.* 71. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 73.

Wohlriechende Lantane. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄ (v. f.)

Bracteae *lanceolatae.* Folia *rugofiffima, fubtomentofa.*

*11. LANTANA *lavandulacea.* W.

L. foliis oppofitis lanceolatis obtufis fuperne fcabris, capitulis cylindraceis, bracteis imbricatis fubrotundis acutis. W.

Lavendelartige Lantane. W.

Habitat - - - ♄ (v. v.)

In hortis noftris fub nomine L. odoratae obvia, fed abunde diftincta. Caulis *teretiufculus fcaber.* Folia *oppofita, nunquam terna, petiolata, lanceolata obtufa, bafi attenuata integerrima, obtufe dentata fuperne fcabra, fubtus hirta.* Pedunculi *foliis breviores.* Capitula *cylindracea.* Bracteae *villofae fubrotundae acutae enerviae imbricatae.* Flores *admodum parvi albi.* W.

*12. LANTANA *falvifolia.*

L. foliis oppofitis ovatis fupra fcabris, fubtus incanis, capitulis conicis, bracteis fquarrofis ovatis acutis nervofis. W.

L. foliis oppositis ovatis rugosis, supra asperis, subtus tomentosis, capitulis oblongis squarrosis, bracteis ex subrotundo acuminatis, caule inermi. *Jacq. hort. Schoenb.* 3. *p.* 18. *t.* 285. *

Salbeyblättrige Lantane. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄.

Rami *juniores scabri.* Folia *ovata crenata acuta, supra scaberrima subtus tomentosa canescentia.* Pedunculi *longitudine fere foliorum, in summo caule foliis longiores.* Capitula *conica uncialia.* Bracteae *laxae ovatae acuminatae virides pubescentes nervosae.* Corollae *rubrae.* Drupae *violaceae. L. salvifolia Linnaei est Buddlejae species.* W.

*13. LANTANA *melissaefolia.*

L. foliis oppositis ovato-oblongis villosis mollibus, caule aculeato, spicis hemisphaericis, bracteis tubo dimidio brevioribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 352.

Lantana flava. *Medic. Act palat.* 3. *phys. p.* 225.

Camara Melissae folio, flore flavo. *Dill. elth.* 66. *t.* 57. *f* 66.

Melissenblättrige Lantane. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄

*14. LANTANA *scabrida.* †

L. foliis oppositis ovato-ellipticis scabris, caule aculeato, spicis hemisphaericis, bracteis tubo dimidio brevioribus lanceolatis acutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 352.

Scharfblättrige Lantane. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄.

15. LANTANA *aculeata.*

L. foliis oppositis ovatis subcordatis subtus molliusculis, caule aculeato, capitulorum bracteis lineari-cuneiformibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 352. *Swartz obs.* 239.

L. foliis oppositis, caule aculeato ramoso, spicis hemisphaericis. *Mill. dict. n.* 1. *Fabric. helmst. p.* 391.

L. foliis oppositis petiolatis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 498. *Hort. ups.* 380. *Roy. lugdb.* 290.

L. caule quadrato et aculeato, floribus e colore citrino in croceum sese mutantibus. *Medic. Act. Palat. Vol.* 3. *phys. p.* 231.

L. frutescens spinosa, foliis amplioribus subrotundo-ovatis, pedunculis longissimis, floribus Kermesinis. *Brown. jam.* 269.

Myrobatindum viburnifolium spinosum, floribus coccineis. *Vaill. act.* 1722. *p.* 276.
Viburnum americanum odoratum, urticae foliis latioribus, spinosum, floribus miniatis. *Pluk. alm.* 385. *t.* 233. *f.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 73.
Stachlige Lantane. W.
Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. v.)
Caulis *frutex altus, hispidus: angulis aculeis brevissimis, reflexis, vagis.* Folia *ovata, basi acuta, petiolata, acuminata, scabra.* Spicae *binae, hemisphaericae, oppositae, interstinctae bracteis parvis diciduis.* Flores *flavi, adultioribus coccineis.*

*1166. SPIELMANNIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1027.

Cal. quinquefidus. *Cor.* limbus 5-fidus, fauce villis clausa. *Stigma* uncinatum. *Drupa* nuce biloculari tuberculata.

1. SPIELMANNIA *africana.*

S. (*Jasminum*) foliis alternis sessilibus decurrentibus, floribus sessilibus. *Medic. in Act. palat. vol.* 3. *phys. p.* 198.
Lantana (*africana*) foliis alternis sessilibus, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 290. *Mill. dict. n.* 11.
Lantana floribus solitariis. *Gen. plant.* 632.
Iasminum africanum, ilicis folio, flore solitario ex alis foliorum proveniente. *Comm. rar.* 6. *t.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 75.
Africanische Spielmannie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Fructum *perfecit Lipsiae in Horto Ludwigiano, cui* Calyx 5-*partitus, subulatis laciniis, persistens.* Drupa *insipida, globosa, subacuminata, sulco bipartita.* Nucleus *globosus, bilocularis, observante D. D Schreber.* Syst. Veg. 474.
Corolla *Jasmini;* antherae *tetrandrae;* nucis *figura totusque florescentiae habitus hanc separat a Lantanis, cum quibus* stigmatis *uncinati structura solum convenit.* Novi *hujus generis essentiam Antherae* 4, *non didymae; faux villis clausa; stigma uncinatum; nuxque dissepi-*

mento in duo hemiſphaeria aequalia diviſa conſtituunt. Medic. l. c.

1167. CORNUTIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1028.

Cal. 5-dentatus. *Stamina* corolla longiora. *Stylus* longiſſimus. *Bacca* 1-ſperma.

1. CORNUTIA *pyramidata.*

C. panicula terminali nuda elongata. W.
Cornutia. *Hort. cliff.* 319. *Mill. dict.*
C. flore pyramidato, foliis incanis. *Plum. gen.* 32. *ic.* 106. *f.* 1.
Agnanthus viburni folio. *Vaill. act.* 1722. *p.* 273.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 76.
Riſpenblütige Cornutie W.
Habitat in Caribaeis, Campechia. ♄

Rami 4-*quetri: angulis acutis.* Folia *elliptico-ovata; integerrima.*

*2. CORNUTIA *punctata.* W.

C. corymbis axillaribus trichotomis. W.
Cornutia pyramidata. *Ait. Kew.* 2. *p.* 353.
Hoſta coerulea. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 60. *t.* 114. *
Punctirte Cornutie. W.
Habitat in America *calidiore?* ♄

Frutex *quadripedalis ramis tetragonis.* Folia *oppoſita petiolata ovata acuminata baſi attenuata ſubdentata glabriuſcula.* Corymbi *axillares foliis breviores trichotomi.* Flores *coerulei ſub lente punctis albis glandulofis conſperſi.* Drupa *globoſa nuce quadriloculari. Ob fructus ſtructuram a Plumieri deſcriptione Cornutiae diſcrepantem Clariſſ. Jacquin novum formavit genus. Sed praeter Plumierum nullus hujus plantae fructum obſervavit, hinc conjicio gaudere et primam ſpeciem drupa; quum a Botanicis noſtri aevi et praeteriti Drupa parva interdum pro bacca habeatur monoſperma.* W.

1168. L O E S E L I A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1029.

Cal. 4-fidus. *Cor.* laciniis omnibus fecundis. *Stam.* petalo adverfa. *Capf.* 3-locularis.

1. LOESELIA *ciliata.*

L. ciliata. *Sp. pl.* 875. *Gaert. fem.* 1. *p.* 295. *t.* 62. *f.* 3.
Loefelia. *Roy. lugdb.* 299.
Royena foliis acute dentatis et veluti fpinofis, flore luteo. *Houft. mff.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 115.
Gefranzte Löfelie. W.
Habitat in Vera Cruce.

Folia *petiolata ovata acuta bafi attenuata ferrata venofa.* Racemus *axillaris folio longior.* Bracteae *fubrotundo-ovatae ciliato-dentatae magnae flores tegunt.* W.

Stamina *quinque in omnibus fpeciminis mei floribus reperio, quorum unum reliquis brevius, ad dimidium fere longitudinis fuae, proximae laciniae corollae adnatum eft, reliqua filamenta tubo inferta funt.* Gaert. l. c.

1169. C A P R A R I A.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1030.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, 5-fida, acuta. *Capf* 2-valvis, 2-locularis, polyfperma.

1. CAPRARIA *biflora.*

C. foliis alternis, floribus geminis. *Sp. pl.* 875. *Jacq. amer.* 182. *t.* 115. *Mill. dict. Swartz obf.* 239.*
C. foliis alternis, corollis quinquefidis. *Hort. cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 301. *Brown jam.* 268.
C. curaffavica. *Herm. parad.* 110. *t.* 110.
C. peruviana agerati foliis abfque pediculis. *Feuill. peruv.* 1. *p.* 764. *t.* 48.
Gratiolae affinis frutefcens americana, foliis agerati f. veronicae erectae majoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 79. *t.* 40.
Lyfimachiae peruvianae affinis americana procumbens, ononidis vernae frutefcentis folio fingulari glabro. *Pluk. alm.* 237. *t.* 98. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 79.
Zweyblumige Herzblume. W.

Habitat in Curaſſao, Peru *et* India occidentali *locis udis.* ♃ (v. v.)

*2. CAPRARIA *lucida.*

C. foliis oppoſitis oblongis acutis argute ſerrulatis laevibus, petiolis alatis, pedunculis trifloris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 353.

Glänzende Herzblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ (v. v.)

Planta *glabra.* Caules *tetragoni.* Folia *ſesquiuncialia.* Petioli *foliis ter breviores.* Pedunculi *axillares oppoſiti, paulo longiores tetragoni triflori.* Pedicelli *exteriores interdum triflori.* Bracteae *ſubulatae longitudine pedicellorum.* Calycis *laciniae ſubulatae trilineares.* Corolla *hypocrateriformis*, tubus *cylindricus pallide purpuraſcens calyce paulo longior, baſi extus gibbus, ſupra gibbum parum recurvus, tandem erectus, latere exteriore parum elongatus, unde limbus omnino horizontalis;* laciniae *ovatae obtuſae aequales e rubro purpuraſcentes, macula atropurpurea prope faucem:* faux *piloſa.* Antherae *oblongae compreſſae.* Germen *ſubrotundum.* Stylus *ſtaminibus brevior.* Stigma *magnum convexum obliquum.* Ait. l. c.

Huic eſt bacca bilocularis, an etiam reliquis ſpeciebus Capitis bonae ſpei? Conveniunt enim habitu floris et forte non immerito genus forment diſtinctum. W.

3. CAPRARIA *lanceolata.*

C. foliis oppoſitis lineari-lanceolatis integerrimis, racemis compoſitis terminalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 354.

C. foliis oppoſitis lanceolatis, corymbo terminali compoſito. *Lin. ſuppl.* 284.

Lanzenblättrige Herzblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Folia *biuncialia et ultra, anguſta linearia acuta ſtricta.* Flores *in panicula terminali e racemis brevibus compoſita.* W.

*4. CAPRARIA *ſemiſerrata.*

C. foliis lanceolatis extrorſum ſerratis, pedunculis ſubmultifloris. *Vahl eclog.* 2. *p.* 47. *

Halbgeſägte Herzblume.

Habitat ad St. Martham Americes.

Caulis *herbaceus erectus inferne teres ſuperne angulatus aſperſus pilis brevibus inferne rarioribus.* Folia

alterna frequentia bi-ſ. tripollicaria patentia lanceolata baſi in petiolum attenuata acuta utrinque glabra, ope lentis margine ciliata, ab apice verſus medium ſerrata, dein integerrima. Pedunculi *axillares vel terminales ramulorum vix unguiculares pubeſcentes* 1-4-*flori*; pedicelli *alterni approximati breviſſimi.* Bractea *lineari-lanceolata pedicello parum longior ad baſin ſinguli pedicelli.* Calycis *laciniae ſubulatae.* Corolla *calyce longior, fundo villoſo, laciniis* 5 *lineari oblongis.* Stigma *capitatum.* Capſula *oblonga calyce parum longior biſulca bivalvis bipartibilis.* Semina *copioſa minutiſſima, receptaculo lineari libero affixa.* Vahl l. c.

5. CAPRARIA *undulata.*

C. foliis oppoſitis ovato-oblongis integerrimis undulatis, ſupremis ſubcordatis verticillatis, racemis ſpiciformibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 354.

C. foliis alternis ovatis undulatis, racemis ſecundis. *Lin. ſuppl.* 284.

C. foliis ſparſis inaequaliter approximatis ovatis integris ſubundulatis, racemo terminali ſubſimplici. *l'Herit. ſert. angl. p.* 21.

Wellenblättrige Herzblume. W.

Habitat in collibus Cap. b. ſpei *ad* Swellendam. ♄

*6. CAPRARIA *humilis.*

C. pubeſcens, foliis oppoſitis ternisve ovatis ſerratis petiolatis, pedunculis axillaribus petiolo brevioribus. *Ait. Kew.* 2 *p.* 354.

Niedrige Herzblume. W.

Habitat in India *orientali.* ☉

1170. LINDERNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1031.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ringens labio ſuperiore breviſſimo. *Stam.* 2 inferiora dente terminali antheraque ſublaterali. *Capſ.* 1-locularis.

1. LINDERNIA *Pyxidaria.*

L. foliis oblongo-ovatis integerrimis trinerviis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus unifloris caule procumbente. W.

L. foliis sessilibus integerrimis, pedunculis solitariis. *Syst. Veg. p.* 475. *All. pedem. n.* 203. *Hoffm. germ.* 221. *Roth. germ. II.* 57.

L. foliis oppositis sessilibus oblongo-ovatis, floribus axillaribus, pedunculis simplicibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 271. *

Lindernia. *Allion. stirp. aliq.* 178. *t.* 5.

Pyxidaria repens annua, flosculis monopetalis unilabiatis. *Lindern. alsat* 1. *p.* 152. *t.* 1. *et* 2. *p.* 267.

Capraria gratioloides. *Spec. pl.* 2 *p.* 876.

Anagalloides procumbens. *Krock. siles.* 2. *n.* 1001. *t.* 26.

Gratiola floribus pedunculatis, foliis ovatis crenatis. *Gron. virg.* 129.

Ruellia pedunculis solitariis unifloris longitudine foliorum. *Gron. virg.* 73. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 117.

Europäische Lindernie. W.

Habitat in Virginiae, Alsatiae, Silesiae, Germaniae, Carinthiae, Pedemontii *paludibus spongiosis inundatis.* ⊙ (v. v.)

Flores *dilute purpurei.*

Pedunculi *foliis breviores, sed in apice caulis saepius longiores.* W.

*2. LINDERNIA *dianthera.*

L. foliis subrotundo-ovatis serratis venosis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris, caule repente. W.

L. foliis petiolatis ovato-subrotundis subserratis, caule repente. *Swartz prod.* 92. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1058. *

Erinus procumbens. *Mill. dict.*

Ageratum americanum procumbens glabrum, floribus luteis longis pedunculis insidentibus. *Houst. mscr.*

Westindische Lindernie. W.

Habitat in arenosis subhumidis et argillaceis Hispaniolae. (v. s.)

Folia *crassiuscula leviter venosa.* Pedunculi *foliis duplo longiores.* W.

*3. LINDERNIA *japonica.*

L. foliis obovatis serratis sessilibus, racemo terminali. W.

L. foliis obovatis dentatis, infimis petiolatis. *Thunb. jap.* 253.

Japanische Lindernie. W.

Habitat in Japoniae *rimis murorum.* ⊙

Radix *fibrillosa.* Caulis *herbaceus ramosus debilis, ramis alternis patulis erectiusculis, parum villosis pollicaribus usque spithamaeis.* Folia *radicalia plurima petiolata, caulina pauca sessilia, omnia obovata obtusa vix manifeste villosa unguicularia,* Petioli *longitudine foliorum, sensim in folium abeuntes.* Flores *in ramis terminales racemosi aphylli.* Bractea *sub pedunculis minutissima.* Corolla *ringens, labio inferiori majori, rufescens.* Capsula *ovata obtusa didyma bivalvis unilocularis glabra.* Thunb. l. c.

1171. MANULEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1032.

Cal. 5-partitus. *Cor.* limbo 5-partito, subulato: laciniis superioribus 4 magis connexis. *Caps.* bilocularis, polysperma.

1. MANULEA *Cheiranthus.*

M. foliis nudis, caulibus subaphyllis, pedicellis alternis unifloris. *Mant.* 88.
Nemia (*Cheiranthus*) calycibus scabris, corollis acutis. *Berg. cap.* 160. *
Lobelia Cheiranthus. *Spec. p.* 1319.
Cheiranthus africana, flore luteo. *Comm. hort.* 2. *p.* 83. *t.* 42.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 118.
Leukoienartige Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ⊙

* Herba *statura Euphrasiae.* Caulis *palmaris, a basi ad medium ramosus in plures* Cauliculos, *erectos, teretes, scabros.* Folia *alterna, obovato-oblonga, sessilia, serrata, in ramis superioribus parva.* Racemi *terminales, erecti, planta longiores.* Bracteae *lineares, calyce breviores.* Pedunculi *calyce etiam breviores.* Corollae *saturate luteae.*

2. MANULEA *corymbosa.*

M. foliis oblongis dentatis glabris, corymbo fastigiato. *Lin. suppl.* 286.
Doldentraubige Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. spei.
Caulis *nudus.*

3. MANULEA *altiſſima.*

M. foliis lanceolatis ſubdentatis villoſis, ſpica ovata. *Lin. ſuppl.* 286.

Höchste Handblume.

Habitat ad Cap b. ſpei.

Nudicaulis et folia ſolummodo radicalia.

4. MANULEA *pinnatiſida.*

M. foliis ovatis inciſo-pinnatifidis, pinnis dentatis. *Lin. ſuppl.* 286.

Getheilte Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

5. MANULEA *Plantaginis.*

M. foliis ovatis ſubdentatis integrisque glabris, capitulis ovatis, ramis diffuſis. *Lin. ſuppl.* 286.

Wegetrittartige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Refert Plantaginem.

6. MANULEA *capitata.*

M. foliis ovatis ſerratis villoſis, capitulis globoſis, ramis diffuſis. *Lin. ſuppl.* 286.

Kopfförmige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

7. MANULEA *Antirrhinoides.*

M. foliis ovatis dentatis glabris, floribus alternis. *Lin. ſuppl.* 286.

Löwenmaulartige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Refert Antirrhinum.

8. MANULEA *thyrſiflora.*

M. foliis obovatis tomentoſis dentatis, corymbo terminali elongato compoſito. *Lin. ſuppl.* 286.

Strauſsblütige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

9. MANULEA *argentea.*

M. foliis obovatis cuneiformibus ſerratis argenteo-punctatis, floribus axillaribus. *Lin. ſuppl.* 286.

Silberfarbige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

10. MANULEA *tomentoſa.*

M. foliis tomentoſis, caulibus folioſis, pedunculis multifloris. *Mant.* 420. *Jacq. ic.* 3. *t.* 498. *collect.* 4. *p.* 114. *

Selago (*tomentoſa*) racemis ramoſis, foliis obovatis crenatis tomentoſis, caule proſtrato. *Spec. pl.* 2. *p.* 877. *Amoen. acad.* 6. *afric.* 22. *

Planta. *Pluk. phyt.* 319. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 119.

Filzige Handblume W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ *Dav. Royen et I. Burmann.* (v. ſ.)

Caules *plures, adſcendentes, teretes, ramoſi, foliati, albido-tomentoſi ſ. villoſi:* Ramis *alternis.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, obovata ſ. lanceolata, denſe utrinque tomentoſa, obtuſe ſerrata.* Thyrſus *oblongus, terminalis, coarctatus in ovatum, demum oblongum: Pedunculis axillaribus terminalibusque, bracteatis, aphyllis;* Bracteae *lineares inter flores ſeſſiles ſimul.* Corollae *flaviſſimae. Tubus filiformis; Limbus horizontalis, 5-partitus, fere regularis, laciniis lateraliter revolutis.* Capſula *oblongiuſcula, compreſſa, acuta, biſulca, 2-locularis, 2-valvis, polyſperma.*

Tota *planta, excepta corolla, valde tomentoſa. Generis Manuleae, licet corolla minus irregularis.*

11. MANULEA *rubra.*

M. foliis lanceolatis villoſis, floribus racemoſis remotis. *Lin. ſuppl.* 286.

Nemia (*rubra*) calycibus ciliatis, corollis obtuſis. *Berg. cap.* 161. *

Rothe Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. (v. ſ.)

12. MANULEA *capillaris.*

M. foliis caulinis obovatis glabris dentatis, rameis linearibus, ſpicis ovatis. *Lin. ſuppl.* 285.

Haarblättrige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

13. MANULEA *cuneifolia.*

M. foliis elliptice-ovatis glabris dentatis, ſpicis oblongis. *Lin. ſuppl.* 285.

Keilblättrige Handblume. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

14. MANULEA *coerulea.*
M. foliis linearibus oppofitis tomentofis dentatis, floribus racemofis. *Lin. fuppl.* 285.
Blaue Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. fpei.

15. MANULEA *heterophylla.*
M. foliis linearibus fparfis villofis integris dentatisve. *Lin. fuppl.* 285.
Verfchiedenblättrige Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. fpei.

16. MANULEA *integrifolia.*
M. foliis ovatis fparfis glabris integris. *Lin. fuppl.* 285.
Ganzblättrige Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. fpei.

17. MANULEA *microphylla.*
M. foliis ovatis fafciculatis glabris integris. *Lin. fuppl.* 285.
Kleinblättrige Handblume. W.
Habitat ad Cap. b. fpei.

1172. HEBENSTREITIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1033.

Cal. 2-emarginatus, fubtus fiffus. *Cor.* 1-labiata: lab. adfcendente, 4-fido. *Capf.* difperma. *Stamina* margini limbi corollae inferta.

1. HEBENSTREITIA *dentata.*
H. foliis linearibus dentatis, fpicis laevibus. *Syft. Veg. p.* 476. *Burm. afr.* 109. *t.* 41. *f.* 1.
H. foliis lineari-fubulatis rare dentatis, calycibus bivalvibus glabris. *Berg. cap.* 153.
H. foliis dentatis. *Hort. cliff.* 497. 326. *Roy. lugdb.* 300.
Valerianella africana, foliis anguftis, flore macula rubicante notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 247. *t.* 109.
Valerianoides flore monopetalo, femine unico oblongo. *Rai. fuppl.* 245.
Pedicularis foliis anguftiffimis dentatis, floribus fpicatis. *Burm. afr.* 114. *t.* 42. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 121.
Gezähnte Hebenftreitie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ (v. ſ.)

Caulis *erectus, pedalis, ad radicem et ſub ſpica* Ramis *ſimplicibus, adſcendentibus.* Folia *alternato-ſparſa, linearia, ſubhiſpida, ſubdentata, erecta, ex ſingulis alis copioſis foliolis ſubrameſcentibus.* Spica *terminalis, ſeſſilis, oblonga, inferne ſterilis: bracteis laevibus, ſubulatis, in ordines* 10 *longitudinales imbricatis, unifloris;* Spica *enim conſtructa eſt ex verticillis* 5*-floris, ſed alternis.* Corolla *alba, fauce dorſali rubra, ſingularis ſtaminibus ipſo margine fiſſurae impoſitis; inferioribus recurvatis.* Flores *Mane inodori, Meridie foetidi nauſeoſi, Veſperi ambroſiaci, uti Flores triſtes dicti ſ. Hyacinthi orientalis.* H. V.

2. HEBENSTREITIA *ciliata.*

H. foliis linearibus dentatis, calycibus trivalvibus ciliatis. *Berg. cap.* 154. *Mant.* 420.

Rapunculus foliis inferioribus multifidis, ſuperioribus ſimplicibus, dentatis, floribus ſpicatis. *Burm. afr.* 109. *t.* 41. *f.* 1. *bona. Berg.* R.

Melampyrum africanum ſpicatum, foliis anguſtiſſimis, dentatis. *Herm. afr.* 16. *Berg.*

Gefranzte Hebenſtreitie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙ (v. ſ.)

3. HEBENSTREITIA *integrifolia.*

H. foliis linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 300.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 122.

Ganzblättrige Hebenſtreitie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. (v. ſ.)

Videtur *varietas H. ciliatae, utraque H. dentatae valde affinis.*

4. HEBENSTREITIA *Erinoides.*

H. foliis oblongis ſerratis piloſis, bracteis integris hiſpidis. *Lin. ſuppl.* 286.

Leberbalſamartige Hebenſtreitie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

5. HEBENSTREITIA *fruticoſa.*

H. foliis lanceolatis dentatis glabris, bracteis integris, caule fruticoſo. *Lin. ſuppl.* 287.

Strauchartige Hebenſtreitie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄.

6. HEBENSTREITIA *cordata.*

H. foliis ſubcarnoſis cordatis ſeſſilibus. *Mant.* 420.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 122.
Herzblättrige Hebenſtreitie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄.

Caulis *ſuffrutex, erectus, albidus, laevis, parce ſuperneque ramoſus.* Folia *alterna ſ. oppoſita, ſeſſilia ſ. ſubamplexicaulia, cordata, obtuſa, vix crenata, carnoſa, ſubtus gibba.* Spica *terminalis, ſeſſilis.* Corollae *albae, fauce incarnata.* Antherae *compreſſae, luteae, ut H. dentatae.*

1173. ERINUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1034.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* limbus 5-fidus, aequalis; lobis emarginatis; Labio ſuper. breviſſimo reflexo. *Capſ.* 2-locularis.

1. ERINUS *alpinus.*

E. floribus racemoſis, foliis ſpathulatis. *Syſt. Veg. p.* 477. *Mill. dict. n.* 1. *Hall. helv. n.* 302.
Erinus. *Sauv. monſp.* 116.
Ageratum ſerratum alpinum. *Bauh. pin.* 221.
Ageratum purpureum. *Dalech. hiſt.* 1184.
β. Ageratum minus ſaxatile, flore albo. *Barr. rar.* 25. *t.* 1192.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 123.
Alpen Leberbalſam. W.
Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Monſpelii. ♃ (v. ſ.)

Folia *radicalia in caeſpitem congeſta, omnia lineari-ſpathulata, pubeſcentia, apice utrinque ſerraturis aliquot.* Caules *plures, ſimpliciſſimi, palmares, teretes, pubeſcentes, erecti, foliis alternis remotis; laterales caules ſteriles, decumbentes.* Racemus *terminalis, ſimplex, erectus, longitudine caulis.* Flores *alterni, diſtincti foliis ſimilibus minoribus.* Calyx *campanulatus, 5-partitus, perſiſtens laciniis oblongis, erectis.* Corolla *infundibulif. Tubus reflexus. Limbus aequalis, (aeſtivatione irregularis) laciniis obcordatis, oblongis, aequalibus.* Stamina 4 *intra tubum.* Germen *ſubrotundum.* Stylus *breviſſimus.* Stigma *capitatum auriculis 2 ſubrotundis oppoſitis.*

2. ERINUS *maritimus.*

E. foliis lanceolatis integerrimis glabris, limbi laciniis femibifidis. *Lin. fuppl.* 287.
Meerftrands Leberbalfam. W.
Habitat in Cap. b. fpei *maritimis.*

3. ERINUS *africanus.*

E. floribus lateralibus feffilibus, foliis lanceolatis fubdentatis. *Sp. pl.* 878.
Buchnera foliis obtufis ferratis. *Hort. cliff.* 501.* *Roy. lugdb.* 300.
Lychnidea villofa, foliis ex alis floriferis, florum petalis cordatis. *Burm. afric.* 138. *t.* 50. *f.* 1.
Euphrafia aethiopica, drabae foliis, fummis oris flofculorum altius divifis. *Pluk. mant.* 83 *Raj. fuppl.* 401.
β. Buchnera foliis acutis dentatis. *Hort. cliff.* 501. * *Roy. lugdb.* 300. *Gron. virg.* 95.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 124.
Africanifcher Leberbalfam. W.
Habitat ad Cap. b. fpei.

4. ERINUS *Lychnidea.*

E. foliis lanceolatis ferratis, limbi laciniis femibifidis. *Lin. fuppl.* 287. (*exclafo fynonymo.*)
E. (*capenfis*) floribus fpicatis, foliis linearibus dentatis. *Mant.* 252.
Lychnisartiger Leberbalfam. W.
Habitat in Cap. b. fpei *arenofis.* ♃

Caulis *erectus, teres, pubefcens, bipedalis.* Folia *alterna* (*inferioribus oppofitis*), *feffilia, linearia, dentata, remota, pubefcentia.* Spica *terminalis, oblonga, imbricata* Bracteis *latioribus, ovato-lanceolatis, dentatis.* Calyx *feffilis, longitudine bractearum, quinquedentatus, bipartitus, erectus, obtufus, inferne latior.* Corolla *flava, odoratiffima.* Tubus *filiformis, calyce triplo longior.* Limbus *quinquepartitus; Lobis femibifidis, obovatis, aequalibus.* Stamina *didyma*: Antherae 2 *in ore tubi;* 2 *infra faucem.* Germen *fuperum.* Stylus *filiformis, longitudine tubi.*

5. ERINUS *fragrans.*

E. foliis lanceolato-oblongis dentatis, limbi laciniis integris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 357.

Selago (*Lychnidea*) ſpica terminali, foliis ſubpetiolatis lanceolatis obtuſiuſculis ſerratis ſubtomentoſis. *Sp. pl.* 877. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 19. * *Berg. cap.* 158.*
Lychnidea villoſa, foliis oblongis dentatis, floribus ſpicatis. *Burm. afr.* 13. *t.* 49. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 86.
Wohlriechender Leberbalſam. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Variat corollae limbo ſordide purpuraſcente, et ſordide flaveſcente. Ait. l. c.

6. ERINUS *peruvianus.*

E. foliis oblongis dentatis, limbi laciniis emarginatis. W.
E. foliis lanceolato-ovatis ſerratis. *Sp. pl.* 879.
Lychnidea veronicae folio, flore coccineo. *Feuill. peruv.* 3. *p.* 25. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt 8. *p.* 125.
Peruvianiſcher Leberbalſam. W.
Habitat in Peru.

7. ERINUS *triſtis.*

E. foliis oblongis inciſis dentatis, limbi laciniis emarginatis. *Lin. ſuppl.* 287.
Trauriger Leberbalſam. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Flores *colore triſti ſuaveolentes.*
Erinus laciniatus eſt Verbenae ſpecies, quam in appendice deſcribam. W.

1174. BÜCHNERA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1035.

Cal. 5-dentatus obſolete. *Cor.* limbus quinquefidus, aequalis: lobis cordatis. *Capſ.* 2-locularis.

1. BÜCHNERA *americana.*

B. foliis dentatis lanceolatis trinerviis. *Syſt. Veg. p.* 477.
B. foliis dentatis oppoſitis, florum tubo laevi. *Spec.* 2. *p.* 879.
Cortuſae ſ. Verbaſci ſpecies, caule non ramoſo, floribus violaceis. *Gron. virg.* 74. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 128.
Americaniſche Büchnere. W.

Habitat in Virginia, Canada.

Spica *floribus remotis.* Caulis *vix ramoſus.* Stamina 2 *in fauce*; 2 *in medio tubi.* Herba *exſiccatione atra evadit.*

*2. BÜCHNERA *elongata.*

B. foliis ſublineari-lanceolatis integris, calycibus piloſiuſculis capſula longioribus. *Swartz prod.* 92. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1061. *

Erinus americanus. *Mill. dict.*

Peripea paluſtris. *Aubl. guj.* 2. *p.* 628. *t.* 253. *

Ageratum folio et facie rapunculi. *Plum. ic.* 19. *t.* 17.

Langſtielige Büchnere. W.

Habitat in arenoſis depreſſis Jamaicae, *ad* Veram Crucem *et* Gujanae. ☉

3. BÜCHNERA *cernua.*

B. foliis cuneatis quinquedentatis glabris, floribus ſpicatis, caule fruticoſo. *Mant.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 129. *t.* 58. *f.* 2.

Hängende Büchnere. W.

Habitat in Cap. b. ſpei *montibus.* ♄.

Caulis *fruticoſus, ſemipedalis, determinate ramoſus, cicatricibus foliorum ſubarticulatus, purpuraſcens.* Folia *oppoſita, ſaepe terna, ſeſſilia, cuneata, quinquedentata* (*apice utrinque ſerraturis* 2 *acutis*), *laevia, articulis non breviora.* Spicae *terminales, ſolitariae, oblongae*: Flores *ſeſſiles, erecti*; *Bractea lineari, acuta, calyce breviore, ſetisque* 2 *lateralibus brevioribus* Calyx *tubuloſus, oblongus, ſemi* 5-*fidus, aequalis*; *laciniis membrana connexis.* Corolla *alba*: *Tubo filiformi, calycibus duplo longiore, recurvato.* Limbo *plano,* 5-*partito*: *laciniis ſubovatis.* Antherae *infra faucem*: *duabus inferioribus.* Stigma *incluſum, reflexum, craſſiuſculum.*

4. BÜCHNERA *cuneifolia.*

B. foliis cuneiformibus glabris, apice ſeptemdentatis. *Lin. ſuppl.* 288.

Keilblättrige Büchnere. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

5. BÜCHNERA *cordifolia.* †

B. caule tetragono, foliis oppoſitis cordatis trinerviis ſerratis, racemis terminalibus ſubſpicatis. *Lin. ſuppl.* 287.

Herzblättrige Büchnere. W.

Habitat prope Tanſchaur *ad margines hortorum raro.*

Fide Cl. Koenig plantam, habitu longe alienam potius Verbenis ſimilem, ad hoc retuli genus.

6. BÜCHNERA *grandiflora.* †

B. ſcabra, foliis oppoſitis ſeſſilibus oblongis integris, pedunculis axillaribus unifloris diphyllis, calyce infundibuliformi. *Lin. ſuppl.* 287.

Groſsblütige Büchnere. W.

Habitat in America *meridionali. Mutis.*

Planta *pulcherrima.* Caulis *erectus glaber ſimpliciſſimus.* Folia *ſeſſilia oblonga quinquenervia integra utrinque ſcabra.* Pedunculi *in ſummitate caulis axillares ſolitarii, foliis breviores uniflori, medio bracteati.* Bracteae *binae oppoſitae lineari-ſubulatae.* Calyx *cylindricus infundibuliformis longus quinquedentatus, tubo corollae dimidio brevior.* Corollae Tubus *palmaris, ſenſim dilatatus in* Limbum *planum magnum quinquelobum, lobis rotundatis.* Fructum *non vidi, ideo an planta hujus generis ſit non perſuaſus ſum. Gerardiis non adeo diſſimilis etiam ſiccata tota nigreſcit ut Gerardia Nigrina.*

7. BÜCHNERA *aethiopica.*

B. foliis tridentatis, floribus pedunculatis, caule fruticuloſo. *Mant.* 251.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 130.

Aethiopiſche Büchnere. W.

Habitat in Cap. b. ſpei *campis arenoſis.* ♄

Caulis *fruticuloſus, ſemipedalis, ramoſiſſimus:* Ramis *vix manifeſte pubeſcentibus.* Folia *oppoſita, ſeſſilia, lanceolata (magnitudine Polygoni avicularis), laeviuſcula, plerumque infra apicem utrinque dente notata.* Flores *verſus apices ramorum, laterales, oppoſiti, pedunculati:* Pedunculi *uniflori, foliis longiores, erecti.* Calyx *monophyllus, quinquedentatus, ſubhiſpidus.* Corolla *lutea, tubo calycibus duplo longiore.* Capſula *bilocularis, ovato-oblonga, calyce vix longior.*

Obſ. B. capenſis *differt* Caule *pubeſcente viſcido ſuperne tantum ramoſo;* Foliis *utrinque dentibus 2 remotis;* Radice *annua.*

*8. BÜCHNERA *viſcoſa.*

B. foliis lineari-lanceolatis laxe dentatis ſubglutinoſis, floribus pedunculatis, caule fruticoſo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 357.

Klebrige Büchnere. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

9. BÜCHNERA *capenfis.*

B. foliis dentatis linearibus alternis, calycibus pubefcentibus. *Mant.* 88.

Lychnidea villofa, foliis anguftis dentibus, floribus umbellatis. *Burm. afr.* 191. *t.* 50. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 132.

Capifche Büchnere. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ☉

Planta *palmaris, fuperne ramofa.* Flores *in fpicis terminalibus.* Affinis *Rhinantho capenfi.*

*10. BÜCHNERA *humifufa.*

B. foliis obovatis fquamofo-fcabris, caule proftrato. *Vahl fymb.* 3. *p.* 81. *

Browallia (*humifufa*) hifpida proftrata, floribus axillaribus fefsilibus albis. *Forfk. defcr.* 112.

Liegende Büchnere. W.

Habitat in montibus altioribus Hadenfibus Arabiae *felicis.*

Caules *plures filiformes ramofi proftrati, pilis adpreffis fcabri.* Folia *oppofita parva Thymi vulgaris fubpetiolata obovata, utrinque fcaberrima e fquamis minutis albidis, quibus pili folitarii breviffimi adpreffi infident, ad marginem confluentibus.* Pedunculi *axillares folitarii uniflori breviffimi.* Flores *ratione plantae magni.* Capfula *fere B. afiaticae oblonga compreffa, fubtruncata longitudine calycis bilocularis, diffepimento contrario. Totus habitus B afiaticae diverfa modo,* caule *proftrato et* foliis *obovatis.* Vahl l. c.

11. BÜCHNERA *afiatica.*

B. fcaberrima, foliis linearibus integerrimis fquamofis, laciniis corollae oblongis. *Vahl fymb.* 3. *p.* 81.

B. foliis integerrimis linearibus, calycibus fcabris. *Syft. Veg.* 478.

Euphrafia pratenfis Saturejae foliis fcabris e Maderafpatana. *Pluk. alm.* 142. *t.* 177. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 132.

Capifche Büchnere. W.

Habitat in Zeylona, China. ☉ (v. f.)

Corolla *limbo bifido: lacinia altera erectiufcula trifida; altera patente late cordata.*

Folia *ſupra, ſubtus coſta et margine, tecta ſquamis copioſis albis e quibus pili ſolitarii minimi.* Calyces *axillares ſolitarii ſubſeſſiles folio breviores remoti ſtriati, ſtriae pilis minutis rigidis plurimis denticulatae.* Vahl l. c.

*12. BÜCHNERA *euphraſioides.*

B. foliis linearibus integerrimis piloſo-ſcabris laciniis corollae linearibus obtuſis. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 81.
Augentroſtartige Büchnere. W.
Habitat in India *orientali.*
Primo intuitu ſimilis eſt Euphraſiae longiflorae. Caulis *acute tetragonus ramoſus, ramis oppoſitis, caule altioribus.* Folia *brevia, inferne oppoſita remota, ſuperne alterna conferta, ramis adpreſſe ſubimbricata.* Calyx *longitudine fere foliorum ſeſſilis axillaris.* Corollae *tubus villoſus. A B. aſiatica diverſa*: foliis *multo brevioribus, ſuperne confertis erectis, non e ſquamis ſcabris, ſed e pilis*; corollis *extus villoſo-cineraſcentibus, laciniis limbi linearibus.* Vahl l. c.

*13. BÜCHNERA *geſnerioides.* W. †

B. foliis oblongis ciliatis adpreſſis ſquamiformibus, corollae tubo incurvo. W.
Lathraea geſnerioides *König.*
Geſnerienartige Büchnere. W.
Habitat in India *orientali prope* Pondepillj. ♃ (v. ſ.)
Caulis *ſemipedalis baſi ramoſus, ramis caule altioribus ſimplicibus tetragonus, primo intuitu nudus apparet.* Folia *minutiſſima valde remota ſquamiformia oblonga adpreſſa margine ciliata.* Flores *ſeſſiles inferne alterni remoti ſuperne oppoſiti conferti, ſub quolibet flore eſt folium calyce brevius, et ad utrumque calycis latus bractea linearis obtuſa margine ciliata.* Calyx *quinquefidus, laciniis lanceolatis margine ciliatis.* Corolla *fere Euphraſiae longiflorae, tubo glabro incurvato, laciniis limbi oblongis.* Capſula *oblonga obtuſa bilocularis.* W.

14. BUCHNERA *pinnatifida.*

B. foliis pinnatifidis glabris. *Lin. ſuppl.* 288. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 495.
Schlizblättrige Büchnere. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

1175. BROWALLIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1036.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* limbus 5-fidus, aequalis, patens: umbilico clauſo. *Antheris* duabus majoribus. *Capſ.* 1-locularis.

1. BROWALLIA *demiſſa.*

B. pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 318. *t.* 17. *Hort. upſ.* 179.* *Mill. dict n.* 1. *Kniph. cent.* 8. *n.* 17. *Sabb. hort.* 2. *t.* 100.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 133.
Niedrige Browallie. W.
Habitat in America *auſtrali*, Panama. ☉ (v. v.)

2. BROWALLIA *elata.*

B. pedunculis unifloris multiflorisque. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent* 10. *n* 15.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 134.
Hohe Browallie. W.
Habitat in Peru. ☉ (v. v.)

Simillima *B. demiſſae, ſed* Caulis *duplo major, rigidus, craſſitie dimidii digiti, quaſi fruticoſus*; Rami *inferiores longitudine fere ipſius caulis, quod non in demiſſa.* Folia *floralia huic fere glabra.* Pedunculi *alii uniflori, alii triflori, quinqueflori et ultra.* Corolla *ſaturate coeruleo-violacea, nec dilute violacea.*

3. BROWALLIA *alienata?*

B. foliis ſuperioribus oppoſitis, ſtaminibus duobus longitudine corollae. *Syſt. Veg.* 478. †
B. foliis lanceolatis petiolatis longis, caule ramoſo, radice annua. *Mill. ic* 68.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 134.
Fremde Browallie. W.
Habitat - - - ☉

Hanc non vidi, tantum ex figura Milleri aſſumſi. ideoque in ſpeciebus omiſi, et Millerus ipſe in Dictionario ultimo.

1176. LINNAEA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1037.

Cal. duplex: fructus 4-phyllus; floris 5-partitus, ſuperus. *Corolla* campanulata. *Bacca* ſicca, trilocularis.

1. LINNAEA *borealis.*

L. floribus geminatis. *Fl. lapp.* 250. *t.* 12. *f.* 4. *Hort. cliff.* 320. *Fl. ſuec.* 522; 562. *t.* 1. * *Mat. med.* 57. *Hall. helv. n.* 299. *Segu. veron.* 1. *p.* 183. *Sauv. meth.* 137. *Kalm. it.* 2. *p.* 263. *Gort. ingr.* 100 *Oed. dan. t.* 3. *Blackw. t.* 597. *Ludw. ect. t.* 142. *Act. Nidroſ.* 4. *t.* 4 *f.* 6. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 128. *n.* 4. *Willd. arb.* 171. *Hoffm. germ.* 221. *Roth. germ. II.* 69.
Valerianella nemoroſa repens. *Amm. ruth. n.* 27.
Obolaria. *Siegesb. prim.* 79.
Serpillifolia. *Buxb. act.* 2. *p.* 346. *t.* 21.
Campanulata ſerpillifolia. *Bauh. pin.* 93. *prodr.* 35. *act. upſ.* 1720. *p.* 96. *t.* 1.
Nummularia norvegica, flore purpureo. *Kyll. act. dan.* 2. *p.* 346 *f. C.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 135.
Nordiſche Linnea. W.
Habitat in Sueciae, Germaniae, Sibiriae, Ruſſiae, Canadae *ſylvis antiquis, muſcoſis, aceroſis, ſterilibus, umbroſis, inque alpibus* Helvetiae. ♄ (v. v.)

Sempervirens. Bacca *ſicca, trilocularis.* Semina *gemina.* Aeſtivatio *eadem cum Lonicera.* Floreſcit *menſe Floreſcentiae cum Poeonia flore pleno.*

1177. SIBTHORPIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1038.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-partita, aequalis. *Stam.* paribus remotis. *Capſ.* compreſſa, orbicularis, 2-locularis: diſſepimento transverſo.

1. SIBTHORPIA *europaea.*

S. foliis reniformi-ſubpeltatis crenatis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 22. * *Loefl. it.* 150. * *Mill. dict.*
Chryſoſplenium cornubienſe. *Pet. herb. t.* 6. *f.* 11.
Alſine ſpuria puſilla repens, foliis ſaxifragiae aureae. *Raj. angl.* 3. *p.* 352. *Pluk. alm.* 23. *t.* 7. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 139. *t.* 57. *f.* 3.
Europäische Sibthorpie. W.
Habitat in Cornubiae, Devoniae, Lusitaniae *udis aggeribus, ad margines rivulorum.* ♃ (v. s.)

Radix *annua, interdum cum tota planta perennans.* Caules *numerosi, pedales, filiformes, laxi, decumbentes, saepe radicantes juxta petiolos, pilosi.* Folia *alterna, petiolata (Chrysosplenii), cordato-orbiculata, horizontalia, 7-loba, lobis lateralibus minoribus, obtusa, diametro pisi, adspersa setulis simplicibus hyalinis.* Petioli *breves, adscendentes.* Pedunculi *axillares, erecti, solitarii, longitudine floris; deflorati vero nutantes.* Calyx *5-fidus, hirsutus.* Corolla *saepius 5-fida, parva, purpurascens; fundo purpureo.* Stamina *semper 4, aequalia, vacante unica incisura corollae, unde inaequaliter et didynamiae classis.*

1178. LIMOSELLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1039.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-fida, aequalis. *Stam.* per paria approximata. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma.

1. LIMOSELLA *aquatica.*

L. foliis lanceolato-spathulatis, scapis foliis brevioribus. W.
L. foliis lanceolatis. *Syst. veg.* 572. *Hoffm. germ.* 222. *Roth germ. I.* 265. *II.* 57.
Limosella. *Fl. lapp.* 249. *Fl. suec.* 521; 565. *Hall. helv. n.* 500. *Dalib. paris.* 193. *Gmel. sib.* 4. *p.* 72. *n.* 5. *Doerr. nass. p.* 143. *Fl. dan. t.* 69.
L. foliis longe petiolatis sine spathulatis. *Crantz austr. p.* 353.
L. annua. *Lind. als.* 156. *t.* 5.
Plantaginella. *Hall. jen.* 23. *t.* 6. *f.* 2.
Plantaginella palustris. *Bauh. pin.* 190. *Moris. hist.* 3. *p.* 605. *f.* 15. *t.* 2. *f.* 1.
Spergula perpusilla, lanceolatis foliis. *Loes. pruss.* 261. *t.* 81.
Alsine palustris repens, foliis lanceolatis. *Pluk. alm.* 20. *t.* 74. *f.* 4.
Alsine palustris exigua, foliolis lanceolatis. *Mentz pug.* 2. *t.* 7. *f.* 6.

β. Limoſella diandra. *Krock. ſileſ. 2. n. 1006. t. 27. f. B.*
Houttuyn Lin. Pfl Syſt. 8. p. 141.
Waſſer-Limoſelle. W.
Habitat in Europae *ſeptentrionalis inundatis.* ♃ (v. v.)
Limoſella diandra a Cl Krocker deſcripta eſt modo L. aquaticae varietas. W.

2. LIMOSELLA *diandra.*

L. foliis lineari-ſpathulatis, ſcapis foliorum longitudine. W.
L. foliis ſublinearibus. *Mant. 252. Koenig.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. p. 142.
Zweifädige Limoſelle. W.
Habitat in Cap. b. ſpei *littoribus.* (v. ſ.)

Habitus *L. aquaticae totus, ſed quadruplo minor, inter minimas plantas numeranda.* Stolones *repentes (ut in priori), breves.* Folia *radicalia, linearia, vix minimum in medio dilatata, obtuſa.* Flores *(ex ſicco ſpecimine minimisque omnium nequeunt extricari, at acutiſſimus inventor ſtaminibus 2 tantum inſtructos docuit) diandri.* Scapi *capillares, uniflori, longitudine foliorum.*

Specimina mea habeo ex India orientali ab amiciſſimo D Klein. Conveniunt habitu cum L. aquatica, ſed ſunt minora, foliis *anguſtiſſimis et* ſcapo *longitudine foliorum vel longiore, quod nunquam in L. aquatica vidi.* Flores *recentes examinavit amicus ſupra nominatus.* Calyx *eſt tridentatus,* Corolla *quadripartita,* Stamina *bina,* Stylus *incurvatus,* Stigma *peltatum.* W.

*1179. PHAYLOPSIS. W.

Micranthus Wendl. obſ. 38.

Cal. 5-fidus lacinia ſuprema majore. *Cor.* ringens, labio ſuperiore minimo bifido. *Capſ.* 1-locularis tetraſperma ſiliquaeformis!

*1. PHAYLOPSIS *parviflora.* W.

Micranthus oppoſitifolius. *Wendl. obſ. p. 39.**
Kleinblütige Prachtloſe. W.
Habitat in India? ⊙ (v. ſ.)

Caulis *erectus tetragonus hirſutus ſuperne pilis albis longis, apice grandula rubicunda parva inſtructus.* Rami *oppoſiti.* Folia *oppoſita longe petiolata ovata acu-*

minata obsolete dentata basi in petiolum decurrentia venosa hirsuta. Pedunculi *triflori axillares.* Calyx *glanduloso - pilosus, lacina suprema oblongo - lanceolata venosa, quatuor inferiores setaceae.* Corolla *angusta, labio superiore bifido obtuso duplo inferiore breviore, labio inferiore tripartito.* Capsula *calyce minor siliquaeformis tetrasperma.* W.

1180. VANDELLIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1040.

Cal. sub 4 - fidus. *Cor.* ringens. *Filamenta* 2 exteriora e disco labii corollae. *Antherae* per paria connexae. *Caps.* 1 - locularis, polysperma.

1 VANDELLIA *diffusa.*

V. foliis subrotundis subsessilibus. *Vahl eclog.* 2. *p.* 47.
Vandellia diffusa. *Mant.* 89.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 143.
Ausgebreitete Vandellie. W.
Habitat in insula Montserrat *et* St. Crucis.

Caulis *herbaceus, tetragonus, brachiatus.* Folia *ovata, sessilia, crenata, obtusiuscula.* Flores *axillares, oppositi, solitarii.* Habitus *Veronicae serpillifoliae. Mant.*

Caulis *herbaceus ramosus tetragonus filiformis pubescens.* Folia *breviter petiolata opposita vix unguicularia subrotunda supra glabra, juniora subtus pilis rarioribus, serrata avenia.* Pedunculi *axillares solitarii uniflori alterni breves.* Vahl l c.

*2. VANDELLIA *pratensis.*

V. foliis petiolatis oblongis acutis crenatis. *Vahl eclog.* 2. *p.* 48. *
Matourea pratensis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 642. *t.* 259.
Tupeicava. *Pis. bras.* 246.
Wiesen Vandellie. W.
Habitat in America *australi ab insula* Trinitatis *ad* Brasiliam *usque frequentissima ad vias.* ☉

*1181. RUSSELIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1041.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* bilabiata tubo elongato. *Stigma* globofum. *Capf.* unilocularis bivalvis polyfperma.

*1. RUSSELIA *farmentofa.*

R. farmentofa. *Jacq. amer.* 178. *t.* 113. *
Kletternde Ruffelie. W.
Habitat circa Havanam *in fylvaticis denfis.* ♄

Frutex *fcandens, ramis tetragonis.* Folia *oppofita breve petiolata ovata acuta dentata fuperne hirfuta inferne glabra,* Pedunculi *axillares triflori rubri.* W.

*1182. CONOBEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1042.

Cal. 5-fidus. *Cor.* bilabiata. *Capf.* unilocularis quadrivalvis polyfperma.

*1. CONOBEA *aquatica.*

Conobea aquatica. *Aubl. guj.* 2. *p.* 639. *t.* 257. *
Waffer Conobea. W.
Habitat ad ripas Gujanae. (v. f.)

Planta *herbacea procumbens.* Caulis *tetragonus nodofus.* Folia *oppofita reniformia acuta dentata amplexicaulia.* Pedunculi *axillares uniflori foliis longiores.* Flores *coerulei.* W.

*1183. STEMODIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1043.

Cal. 5-partitus. *Cor.* bilabiata. *Stam.* 4: filamentis fingulis bifidis diantheris. *Capf.* bilocularis.

1. STEMODIA *maritima.*

S. foliis oppofitis femiamplexicaulibus, floribus feffilibus folitariis. *Swartz obf.* 242. *
S. foliis lanceolatis feffilibus. *Vahl fymb.* 2. *p.* 69.
Stemodia. *Amoen. acad.* 5. *p.* 399. * *Jacq. amer.* 181. *t.* 174. *f.* 66.

Stemodiacra maritima odorata, foliis minoribus fessilibus denticulatis haftatis, floribus folitariis alaribus. *Brown. jam.* 261. *t.* 22. *f.* 2.

Scordium maritimum fruticofum procumbens. *Sloan. jam.* 66. *hift.* 1. *p.* 175. *t.* 110. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 144.

Meerftrands Stemodie. W.

Habitat in Jamaicae *inundatis maritimis.* ♃ (v. f.)

2. STEMODIA *durantifolia.*

S. foliis ternis connatisque, floribus fubternis fubfeffilibus. *Swartz obf.* 240. *

Capraria (*durantifolia*) foliis ternis dentatis, floribus folitariis, ramis alternis. *Sp. pl.* 876. *Amoen. acad.* 5. *p.* 399. *

Phaelypea erecta, foliis feffilibus anguftis auritis ad apicem ferratis oppofitis f. verticillatis, floribus fingularibus alaribus. *Brown. jam.* 269.

Veronica caule hexangulari, foliis faturajae ternis ferratis. *Sloan. jam.* 81. *hift.* 1. *p.* 196. *t.* 124. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 81.

Dreyblättrige Stemodie. W.

Habitat in Jamaicae *paludofis maritimis argillaceis.*

*3. STEMODIA *ruderalis.*

S. foliis oblongis petiolatis, floribus axillaribus oppofitis. *Vahl fymb.* 2. *p.* 69.

S. foliis ovatis ferratis petiolatis. *Retz obf.* 5. *p.* 25. * *Gaert. fem.* 1. *p.* 243. *t.* 32. *f.* 5.

Schutt-Stemodie. W.

Habitat in Indiae *orientalis ruderatis.*

Caulis *herbaceus erectus fpithamaeus obfcure tetragonus pubefcens, inferne ramofus, rami fimpliciffimi patentiffimi caule breviores.* Folia *oppofita petiolata, pollicaria vel minora obtufe ferrata, dentata venofa nuda obtufa, bafi acuta integerrima.* Petiolus *filiformis folio brevior.* Pedunculi *axillares folitarii uniflori lineares pubefcentes.* Calyx *pubefcens.* Vahl l. c.

*4. STEMODIA *camphorata.* †

S. foliis ovatis petiolatis, floribus racemofis. *Vahl fymb.* 2. *p.* 69. *

Ghonacola. *Herm. muf. zeyl.* 1.

Campherartige Stemodie. W.

Habitat in Zeylona.

Folia *oppoſita ſesquipollicaria acuta argute inaequaliter ſerrata, baſi attenuata, ſupra vix viloſa.* Racemus *terminalis erectus ſpithamaeus.* Corollae *citrino-ſubvireſcentes. Varietas datur* foliis *anguſtioribus baſi integerrimis utrinque attenuatis. Dodartia orientalis forte eadem planta.* Vahl l. c.

*5. STEMODIA *aquatica.* W. †

S. foliis ternis, ſubmerſis bipinnatis capillaceis, emerſis indiviſis lanceolatis ſeſſilibus, ſpicis axillaribus. W.

Wajel-Kuttu pagandei *Tamul.*

Waſſer-Stemodie. W.

Habitat in aquis Indiae *orientalis prope* Tranquebariam. (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis usque bipedalis teres.* Folia *inferiora ſubmerſa ut in plerisque plantis aquaticis bipinnato-ſupradecompoſita capillacea; ſuperiora emerſa terna ſeſſilia lanceolata trinervia glabra, ab apice ad medium usque argute ſerrata, ceterum integerrima.* Spica *in apice caulis et ex omnibus foliorum axillis longe pedunculata uncialis.* Flores *alterni ſeſſiles bractea lanceolata calycis longitudine ſuffulti.* Calyx *quinquepartitus.* Corolla *bilabiata, tubo brevi medio coarctato, labio ſuperiore obcordato majore, inferiore tripartito, fauce piloſa.* Stamina *quatuor per paria approximata.* Antherae *parvae non geminatae.* Germen *ovatum.* Stylus *filiformis curvatus.* Stigma *dilatatum concavum.* Capſula *bilocularis polyſperma.* W.

Ex hac floris deſcriptione, quam mecum amiciſſimus D. Klein communicavit, patet plantam modo antheris ſimplicibus a Stemodia differre. W.

1184. O B O L A R I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1044.

Cal. 2-fidus. *Cor.* 4-fida, campanulata. *Capſ.* 1-locularis, 2-valvis, polyſperma. *Stamina* ex diviſuris corollae.

1. OBOLARIA *virginica.*

Obolaria. *Hort. cliff.* 323. *Gron. virg.* 74.

Orobanche virginiana, radice coralloide, ſummo caule foliis ſubrotundis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 23. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 6. *Raj. ſuppl.* 595.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 145.
Virginisches Hellerkraut. W.
Habitat in Virginia (v. s.)
Folia *suprema extus purpurea.* Flores *pallide rubentes. Orobanchis affinis.*

*1185. AEGINETIA.

Roxb. corom. 1. *p.* 63.

Cal. 1-phyllus spathaceus. *Cor.* campanulata bilabiata. *Capsula* multilocularis.

1. AEGINETIA *indica.*

Aeginetia indica. *Roxb. corom.* 1. *p.* 63. *t.* 91. *
Orobanche (*Aeginetia*) caule unifloro, flore subspathaceo. *Sp. pl.* 2. *p.* 883.
Aeginetia. *Sp. pl.* 1. *p.* 632.
Tsiem Cumulu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 97. *t.* 47.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 156.
Indische Aeginetie. W.
Habitat in collibus Malabariae. ♃
Folia *nulla.* Caules *simplicissimi stricti, teretes lineis rubris, uniflori.* Spatha *obvestit florem.*
Scapi *plures ex una radice fibrosa, basi squama flavescente lanceolata muniti.* Spatha *flavescens latere dehiscens.* Corolla *curvata purpurea.* W.

1186. OROBANCHE.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1045.

Cal. 2-4-s. 5-fidus. *Cor.* ringens. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma. *Glandula* sub basi germinis.

* *Corollis quadrifidis.*

1. OROBANCHE *major.*

O. caule simplicissimo, corollis quadrifidis inflatis, staminibus inferne nudis, stigmate bilobo, lobis distantibus, stylo superne pubescente. *Sutton in Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 175. * *Smith bot. angl. t.* 421. *Curt lond.* 4. *t.* 44.
O. caule simplicissimo pubescente, staminibus subexsertis. *Sp. pl.* 882. *Scop. carn. n.* 782. *Gmel. it.* 2.

p. 197. *Mattusch. fil. n.* 472. *Doerr. nass. p.* 167. *Kniph. cent.* 1. *n.* 67. *Sabb. hort.* 3. *t.* 11. *Hoffm. germ.* 222. *Roth germ. I.* 262. *II.* 49.

O. caule simplicissimo. *Hort cliff.* 321. *Fl. suec.* 519; 562. *Roy. lugdb.* 299. *Dalib.* 190. *Gort. gelr.* 363.

O. caule simplici, bracteis longioribus. *Sauv. monsp.* 5.

Orobanche 4. *Lob. ic.* 2. *p.* 269.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 147.

Grosse Sommerwurz. W.

Habitat in Europae *locis incultis, nemoribus siccis, parasitica imprimis radicum Diadelphiae.* ♃ (v. v.) *Michel. monograph. de Orobanche.*

*2. OROBANCHE *foetida.* †

O. caule simplicissimo, corollis quadrifidis inflatis argute dentatis, staminibus inferne pubescentibus, stigmate bilobo, lobis distantibus, stylo superne pubescente. W.

O. (*foetida*) scapo simplici, bracteis angusto-lanceolatis corolla longioribus, calyce diphyllo, laciniis bifidis, lanceolato-subulatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 59. *t.* 144.

O. (*foetida*) caule simplicissimo pubescente, antheris exsertis mucronato-spinosis. *Poiret. itin.* 2. *p.* 195.

Orobanche major. β *Vahl symb.* 2. *p.* 70. *

O. flore specioso fimbriato ruberrimo. *Shaw. afr. n.* 452.

Stinkende Sommerwurz. W.

Habitat in agris Barbariae. ♃

Caulis *simplex erectus hirsutus striatus fistulosus pedalis et sesquipedalis, squamis foliaceis lanceolatis erectis tectus.* Racemus *teres semipedalis et ultra.* Flores *sessiles.* Bracteae *angusto-lanceolatae hirsutae corolla longiores.* Calyx *diphyllus, foliolis profunde bifidis, laciniis longis lanceolato-subulatis inaequalibus.* Corolla *atropurpurea magnitudine O. majoris.* Limbus *patens bilabiatus.* Labium *superius bilobum, inferius trilobum, lobis rotundatis denticulatis.* Stamina *didynama* corolla *breviora.* Filamenta *incurva.* Antherae *didymae glabrae basi mucronatae.* Stylus 1. Stigma *crassum bilobum.* Capsula *ovato-oblonga.* Desf. l. c.

Valde affinis O. majori. W.

*3. OROBANCHE *caryophyllacea.*

O. caule simplici, corolla inflata fimbriato-crispa, labio inferiore laciniis obtusis aequalibus, staminibus intus basi hirsutis. *Smith Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 169. *

Orobanche major. *Pollich palat. n.* 600. *
O. caule ſimplici, ſtipula unica calyce quadrifido. *Hall. helv. n.* 295.
O. major garyophyllum olens. *Bauh. pin.* 87.
Nelkenduftende Sommerwurz. W
Habitat in agris et nemoribus Germaniae, Italiae, Sibiriae. ♃

Habitu *et* magnitudine *ſimilis O. majori, differt vero:* laciniis *tribus labii inferioris obtuſis et magis fimbriatis ac criſpis*, germine *glabro, quod ſuperne pubeſcens in O. majori,* ſtylo *minus pubeſcente,* filamentis *baſi intus valde villoſis, quae glabra in O. majori,* ſtigmate *fuſco vel purpureo, nec flavo ut in O. majori.* Smith l. c.

*4. OROBANCHE *coeruleſcens.*
O. caule ſimplici, corolla quadrifida, bracteis longitudine floris calycibusque albo-villoſis, ſtaminibus ſtyloque glabris. W.
O. (*coeruleſcens*) albo-villoſa, bracteis ſolitariis acuminatis flores aequantibus, calyce diphyllo, foliolis lanceolatis acumine duplici. *Steph. in litt.*
Blauliche Sommerwurz. W.
Habitat in Sibiria *verſus* Mare Caſpium. ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſimpliciſſimus fere pedalis ſtriatus pubeſcens ſuperne albo-villoſus.* Folia *ſparſa lanceolata inferiora adpreſſa pubeſcentia ſuperiora ſubpatentia albo-villoſa.* Spica *denſa, triuncialis, floribus coeruleſcentibus a pilis longis niveis bracteas et calyces tegentes alba.* Bracteae *ovatae longe acuminatae florum longitudine.* Calyx *bifidus laciniis bipartitis ſubulatis inaequalibus longitudine fere tubi corollae.* Corolla *non inflata ut in O. elatiore.* Stamina *et* Piſtillum *glabra.* W.

*5. OROBANCHE *elatior.*
O. caule ſimpliciſſimo, corollis quadrifidis, ſtaminibus inferne piloſis, ſtigmate obcordato, ſtylo ſuperne glabro. *Sutton Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 178. *t.* 17. *
Hohe Sommerwurz. W.
Habitat in Angliae *et* Germaniae *agris et ad agrorum margines.* ♃ (v. ſ.)

Simile O. majori at Spica *denſior,* planta *altior,* corolla *non inflata,* ſtamina *inferne piloſa,* ſtylus *ſuperne glaber,* germen *glabrum.* Laciniae *tres labii inferioris ſunt inaequales.* W.

6. OROBANCHE *purpurea.* †

O. caule ſimplici ramoſoque, corollis quadrifidis, ſtaminibus calcaratis. *Lin. ſuppl.* 288.

Purpurfarbene Sommerwurz. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Purpureo-rubra floribus magnis. Siccata nigreſcit.

*7. OROBANCHE *minor.*

O. caule ſimpliciſſimo, corollis quadrifidis, ſtaminibus inferne piloſis, ſtigmate retuſo, ſtylo ſuperne glabro. *Sutton Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 178. * *Smith bot. angl. t.* 422.

O. (*major*) caule ſimplici, bracteis lanceolatis flore majoribus. *Loefl. itin.* 151. *n.* 35. *

O. flore minore. *Raj. ſynop.* 288.

Kleine Sommerwurz. W.

Habitat in agris et paſcuis Hiſpaniae, Angliae. ♃ (v. ſ.)

Ab O. elatiore, diſtincta, caule *humiliore,* flore *minore,* calyce *diphyllo laciniis vel integris vel bifidis,* corollae *labio inferiore trifido laciniis aequalibus nec inaequalibus. Differt ab O. majore praeter magnitudinem et notas indicatas,* corolla *cylindracea.* Flores *luteo-albi venis purpureis, vel lutei.* W.

*8. OROBANCHE *alba.*

O. caule ſimpliciſſimo, corollis quadrifidis, ſtaminibus glabris, ſtylo ſuperne piloſo-glanduloſo, calyce bifido indiviſo. W.

Orobanche alba. *Stephan in litt.*

Weiſse Sommerwurz. W.

Habitat in Sibiria *verſus Mare* Caſpium. ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis fulvo-villoſus, a pilis breviſſimis apice glanduloſis.* Folia *remota adpreſſa lanceolata.* Spica *bipollicaris et ultra, floribus inferioribus remotis.* Bractea *ovata acuta pilis glanduliferis tecta, calycis longitudine vel parum longior.* Calyx *bifidus laciniis oblongis acutis indiviſis.* Corolla *cylindracea magnitudine praecedentis alba, pilis glanduliferis tecta.* Labium *ſuperius obcordatum denticulatum; inferius tripartitum ſubaequale rotundatum denticulatum.* Filamenta *glabra baſi dilatata, inferne ad marginem pilis aliquot raris glanduliferis obſita.* Germen *glabrum.* Stylus *glaber, ſuperne pilis glanduloſis tectus.* Stigma *magnum bilobum.* W.

*9. OROBANCHE *gracilis.*

O. caule ſimplici, corolla inflata, labio inferiore breviſſimo, laciniis obcordatis inaequalibus fimbriato-criſpis, ſtaminibus ſtyloque piloſis exſertis. *Smith Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 172. *
Schlanke Sommerwurz. W.
Habitat in pratis montoſis ad St. Orſeſe *prope* Genuam ♃.

Affine O. minori, at differt: corolla *majore inflata,* labio *inferiore minore,* ſtaminibus *longioribus, et* Stylo *piloſo.* Smith l. c.

10. OROBANCHE *americana.*

O. caule ſimpliciſſimo foliis imbricato, corollis recurvatis, ſtaminibus exſertis. *Mant.* 88. *Walt. carol.* 166.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 150.
Americaniſche Sommerwurz. W.
Habitat in Carolina *ad radices arborum et fruticum. D. Garden.* ♃

Caules *ſimpliciſſimi, craſſitie vix digiti, ſpithamei, teretes, colorati, ſucculenti, toti imbricati* Foliis *ovato-lanceolatis, ſeſſilibus, acuminatis, erectis, coloratis, marceſcentibus.* Spica *ſeſſilis, terminalis, longitudine caulis; imbricata fructificationibus.* Bracteae *ſolitariae, lanceolatae, longitudine fere corollae.* Flores *ſubſeſſiles.* Calyx *monophyllus, ventricoſus, margine integro.* Corolla *tuboloſa, incurva; Limbo anguſtiore ringente: Labio ſuperiore longiore; inferiore bipartito, erecto.* Tota *planta cum fructificatione lutea.* Simillimum *e Sibiria obtinui, vix aliter, quam foliis obtuſis diſtinguenda.*

11. OROBANCHE *virginiana.*

O. caule ramoſo, corollis quadridentatis. *Sp. pl.* 882.
O. caule ramoſo, floribus purpureis bracteatis racemoſis, radice coralloide. *Walt. carol.* 167.
O. caule ramoſo, floribus diſtantibus. *Gron. virg.* 168.
O. minor virginiana lignoſior, per totum caulem floribus minoribus onuſta. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 9. *Raj. ſuppl.* 595.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 152.
Virginiſche Sommerwurz. W.
Habitat in Virginia. ♃

12. OROBANCHE *uniflora.*

O. caule unifloro, calyce nudo. *Sp. pl.* 882. *Walt. carol.* 166.

Orobanche aut Helleborine affinis marilandica, caule nudo, unico in ſummitate flore. *Raj. ſuppl.* 595.

Dentariae ſ. Anblato cordi affinis, flore pallide caeruleo. *Gron. virg.* 70.

Gentiana minor aurea, flore ſimplici amplo deflexo pallide flaveſcente. *Pluk. mant.* 89. *t.* 348. *f.* 3.

Aphyllon. *Mitch.* 25.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 152.

Einblumige Sommerwurz. W.

Habitat in Virginia. ♃

Vagina *ſpathacea.* Flos *pallide coeruleus, cernuus.*

** *Corollis quinquefidis.*

13. OROBANCHE *coerulea.*

O. caule ſubſimplici, corollis quinquefidis, bracteis ternis, calycibus tubulatis ſemiquadrifidis. *Sutton Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 184. *Smith bot. angl. t.* 423.

O. (*coerulea*) caule ſimplici baſi bulboſo, floribus numeroſis incurvis. *Vill delph.* 2. *p.* 406.

O. (*purpurea*) caule ſimpliciſſimo pubeſcente, ſtaminibus incluſis. *Jacq. vindb. obſ* 50. *auſtr. t.* 276.

O. (*laevis*) caule ſimpliciſſimo laevi, ſtaminibus exſertis *Sp. pl.* 881. *Hoffm. germ.* 222. *Roth germ. I.* 262. *II.* 48.

O. caule ſimplici, ſtipulis ternatis, calyce quinquefido. *Hall. helv. n.* 294.

O. floribus coeruleis laxe ſpicatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 215. *t.* 46. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 146.

Blaue Sommerwurz. W.

Habitat in Germaniae, Galliae, Angliae, Sibiriae *paſcuis agrorum marginibus et collibus graminoſis.* ♃ (v. v.)

Calyx *quadrifidus cum rudimento dentis quinti, interdum et quinquefidus cum ſexti dentis rudimento.* Flores *violacei venis ſaturatioribus leviter piloſi.* W.

*14. OROBANCHE *Phelypaea.*

O. caule ſimplici, corollis quinquefidis cylindraceis, bracteis ternis, calycibus quinquepartitis. W.

Phelypaea (*violacea*) ſcapo carnoſo, bracteis ternatis, corollis arcuatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 60. *t.* 145. *

Violette Sommerwurz. W.
Habitat in areneis deserti Barbariae. ♃

15. OROBANCHE *tinctoria.*

O. caule simplici, corollis quinquefidis incurvis inflatis, bracteis ternis, calycibus quinquepartitis. W.

O. (*tinctoria*) caule simplicissimo imbricato, calycibus quinquefidis obtusis, corollis quinquefidis, lobis integerrimis. *Vahl symb.* 2. *p.* 70. *

Orobanche tinctoria. *Forsk. descr.* 112. *

Lathraea (*Phelypaea*) corollis campanulato-patentibus. *Sp. pl.* 844.

Phelypaea (*lutea*) scapo carnoso sulcato, bracteis ternis, corollis arcuatis inferne angustatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 61. *t.* 146. *

Phelypaea lusitanica flore luteo. *Tournef. cor.* 47.

Orobanche elegantissima verna flore luteo. *Grisl. lusit. Moris. hist.* 3. *p.* 502.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 22.

Färber Sommerwurz. W.

Habitat in Lusitania, Barbaria, Arabia. ♃

Simile praecedenti, sed: corolla *flava inflata magis incurva diversissima.* W.

16. OROBANCHE *cernua.*

O. caule simplicissimo, corollis recurvatis, bracteis ovatis corolla brevioribus, caule nudiusculo. *Sp. pl.* 882.

O. caule simplici, corolla incurva bracteis deltoidibus longiore. *Loefl. itin.* 152. *n.* 36. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 151.

Hängende Sommerwurz. W.

Habitat in Hispaniae *campis sterilissimis supra radices Artemisiae campestris.* ♃

17. OROBANCHE *ramosa.*

O. caule ramoso, corollis quinquefidis, bracteis ternis, calycibus brevibus profunde quadrifidis. *Sutton Act. Soc. Lin. Lond.* 4. *p.* 185. * *Smith bot. angl. t.* 184.

O. caule ramoso, corollis quinquefidis. *Sp. pl.* 882. *Pollich pal. n.* 601. *Hoffm. germ* 222. *Roth germ. I.* 262. *II.* 49.

O. caule ramoso. *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 299. *Dalib. paris.* 191. *Gort. gelr.* 369. *Osb. it* 58.

O. caule ramoso, flore quinquepartito. *Hall. helv. n.* 296.

O. ramosa. *Bauh. pin.* 88.

Orobanche. *Cam. epit.* 311. *Guett. mem. de* 1746. *t.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 152.
Aestige Sommerwurz. W.
Habitat in pascuis Europae. ♃ (v. v.)
Variat caule ramoso, subramoso atque simplici, ut et florum colore. W.

*18. OROBANCHE *coccinea.*

O. caule unifloro, corolla quinquefida inflata, calyce quinquepartito nudo. W.
Orobanche coccinea. *Marschall ab Bieberstein casp. p.* 58.
Phelypaea orientalis flore coccineo. *Tournef. cor.* 47?
Scharlachfarbene Sommerwurz. W.
Habitat in Sibiria *versus* Mare Caspium. ♃ (v. s.)
Caulis *erectus digitalis et ultra crassitie pennae columbinae.* Folia *alterna tria vel quatuor remota oblonga obtusa vaginantia.* Bracteae *nullae.* Flos *solitarius durante anthesi nutans, postea erectus* Calyx *campanulatus profunde quinquepartitus, laciniis lanceolatis tribus longioribus et latioribus.* Corolla *inflata coccinea quinquefida bilabiata, lobis oblongis obtusis. An synonymum Tournefortii huc pertineat ignoro; saltem convenit figura floris Phleypaea in Institutionibus rei herbariae t.* 479. *exacte cum planta nostra.* W.

1187. HYOBANCHE.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1046.

Cal. 7-phyllus. *Cor.* ringens labio inferiore nullo. *Caps.* 2-locularis, polysperma.

1. HYOBANCHE *sanguinea.*

Hyobanche coccinea. *Mant.* 253.
Orobanche mauritanica, flore purpureo. *Pet. gaz. t.* 37. *f.* 4.
Orobanches species aethiopica. *Pluk. mant.* 142.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 154.
Blutrothe Hyobanche. W.
Habitat ad Cap. b. spei, *parasitica radicum.*
Planta *tota statura refert Orobanchen, sed sanguinea.* Caulis *semipedalis, simplicissimus, lignosus, imbricatus foliis.* Folia: *Squamae ovatae, dense imbricatae, extus convexae, glabrae, obtusae.* Spica *termina-*

lis, villosa, longitudine caulis, at triplo latior, imbricata bracteis et floribus. Bracteae *ovato-oblongae, extus hirsutae, longitudine tubi florum.* Flores *solitarii, sessiles.*

Obs. Calyx 7-*phyllus et* Corolla *absque labio inferiore hanc plantam ab Orobanches genere exulare jubent.*

1188. DODARTIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1047.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* labium inf. duplo longius. *Caps.* 2-locularis, globosa.

1. DODARTIA *orientalis.* †

D. foliis linearibus integerrimis glabris. *Sp. pl.* 883. *Mill. dict. n.* 1. *et ic. t.* 27. *Gmel. sib.* 3. *p.* 200. *n.* 9. *Pall. it.* 2. *p.* 477.

Dodartia. *Hort. cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 297.

D. orientalis, flore purpurascente. *Tournef. cor.* 47. *itin.* 3. *p.* 208. *t.* 208.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 155.

Orientalische Dodartie. W.

Habitat in monte Ararat, Tataria. ♃ (v. f.)

Radix *repens.* Flores *alterni, racemosi, subsessiles, atropurpurei.*

An eadem ac Stemodia camphorata? W.

2. DODARTIA *indica.*

D. foliis ovatis serratis villosis. *Sp. pl.* 883.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 156.

Indische Dodartie. W.

Habitat in India.

Caules *teretiusculi, villosi, subramosi.* Folia *ovata, petiolata, obtuse serrata, villosa, pollicis extimo latiora.* Racemus *terminalis Foliis minoribus.* Flores *oppositi, secundi, subsessiles.* Calyx *obtusus, villosus.* Corolla *flava, labio exteriore recto brevi.*

1189. LIPPIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 993.

Cal. 4-dentatus, ſubrotundus, erectus, compreſſo-membranaceus. *Capſ.* 2-locularis, 2-ſperma, recta.

1. LIPPIA *americana.*

L. capitulis ſolitariis tetragonis pedunculatis axillaribus, foliis lanceolato-ovatis extra medium ſerratis. W.

L. capitulis pyramidatis. *Sp. pl.* 883. *Banks reliq. Houſt. t.* 12.

L. arboreſcens, foliis conjugatis oblongis. *Mill. dict. n.* 1. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 88.

Americaniſche Lippie. W.

Habitat in Vera Cruce. ♄

Frutex Caulibus *teretibus, pallidis, ad genicula compreſſis.* Folia *lanceolato-ovata, extra medium ſerrata, petiolata, ſcabra, oppoſita.* Pedunculi *axillares, oppoſiti, breviſſimi, capitati.* Capitula *retrorſum imbricata ſquamis innumeris, tetragona, ovata, magnitudine piſi, floſculo inter ſingulam ſquamam.*

2. LIPPIA *hemiſphaerica.*

L. capitulis ſolitariis conico-hemiſphaericis pedunculatis axillaribus, foliis oblongis integerrimis acuminatis. W.

L. capitulis hemiſphaericis. *Sp. pl.* 883. *Jacq. amer.* 176. *t.* 179. *f.* 100. *Mill. dict. n.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 89.

Halbkuglicho Lippie. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄

3. LIPPIA *hirſuta.*

L. capitulis ovatis paniculatis axillaribus, foliis oblongis rugoſis ſerratis ſubtus tomentoſis. W.

L. hirſuta, foliis oblongis latis rugoſis ſerratis ſubtus tomentoſis, paniculis axillaribus, capitulis ovatis. *Lin. ſuppl.* 288.

Rauhe Lippie. W.

Habitat in America. *Mutis.*

Caulis *tetragonus hirſutie canus.* Folia *oppoſita petiolata oblonga, longa, ſerrata rugoſa, ſupra piloſa, ſubtus tomento cana.* Pedunculi *axillares plures elon-*

gati in paniculam ramificantes. Pedicelli *terminantes in* Capitula *ovata, bracteis binis fuffulta.* Flores *minuti albi.*

*4. LIPPIA *umbellata.*
L. capitulis hemifphaericis umbellatis axillaribus, foliis oblongis rugofis ferratis fubtus canis. W.
L. caule fruticofo tetragono, foliis ovatis ferratis rugofis, floribus umbellatis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 75. *t.* 194. *
Doldenblütige Lippie. W.
Habitat in Mexico. ♄
Valde affinis videtur praecedenti, differt capitulis *bracteis pluribus cordatis involucratis, et umbellatis,* corollis*que faturate luteis.* W.

*5. LIPPIA *cymofa.*
L. cyma fubcapitata axillari folitaria, foliis ellipticis fubintegerrimis. W.
L. floribus cymofis, foliis ovatis acutis fubintegris. *Swartz prod.* 93. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1066. *
Spiraeae congener fpinofa, folio fubrotundo acuminato integro. *Sloan. hift.* 2. *p.* 30. *t.* 174. *f.* 3. 4.
Afterdoldige Lippie. W.
Habitat in fruticetis Jamaicae *auftralis.* ♄ (v. f.)
Rami *fpinofi. Differt a congeneribus floribus non* capitatis. W.

*1190. ACHIMENES.

Vahl fymb. 2. *p.* 71.

Cal. 5-partitus. *Cor.* fubaequalis, limbo plano quadrifido. *Antherae* connexae. *Capf.* 2-locularis.

1. ACHIMENES *fefamoides.*
Achimenes fefamoides. *Vahl fymb.* 2. *p.* 71. *
Columnea (*longifolia*) foliis lanceolatis longiffimis fubferratis glabris. *Mant.* 90.
Sefamum (*javanicum*) foliis lanceolatis dentatis feffilibus. *Burm. ind.* 133. *Retz obf.* 4. *p.* 28.
Bahel Tfjulli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 169. *t.* 87.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 180.
Sefamartiger Achimenes. W.
Habitat in India *orientali.*
Caulis *herbaceus.* Folia *oppofita feffilia lanceolata longiffima fubferrata utrinque laevia.* Racemi *termina-*

les elongati recti floribus oppositis. Calyx *5-phyllus ovatus erectus persistens.* Corolla *monopetala irregularis: Labio superiore magno: Labio inferiore trifido.* Stamina *didyma.* Antherae *basi bipartitae lobis divaricatis adnexae oppositae in crucem.* Germen *ovatum.* Stylus *longitudine staminum.* Stigma *crassiusculum bifidum.* Capsula *subovata bilocularis bivalvis.* Receptaculum *seminum globosum, cui immersa* Semina *plurima.*

1191. SESAMUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1048.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, 5-fida: lobo infimo majore. *Rudimentum* Filamenti quinti. *Stigma* lanceolatum. *Caps.* 4-locularis.

1. SESAMUM *orientale.*

S. foliis ovato-oblongis integris. *Hort. cliff.* 318. *Fl. zeyl.* 318. *Mat. med.* 157. *Mill. dict. n.* 1.

S. pedunculo inter duas glandulas. *Vir. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 262. *Gron. orient.* 76.

S. veterum. *Bauh. pin.* 27.

Digitalis orientalis Sesamum dicta. *T. Burm. zeyl.* 87. *t.* 38. *f.* 1.

Schit elu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 105. *t.* 54.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 157.

Orientalischer Sesam. W.

Habitat in Zeylona, Malabaria. ☉ (v. v.)

Caulis *erectus, teres, pilosus: Ramis paucis, inferne locatis.* Folia *opposita, petiolata, oblongo-ovata, integerrima, venosa, pilis parvis adspersa.* Flores *axillares, solitarii.* Pedunculo *brevissimo, ad cujus basin* Bracteae *duae, lineares, breves et intra singulam* Glandula *lutea, perforata.* Calyx *5-partitus, dehiscens, subaequalis.* Corolla *Digitalis, alba, obsolete 5-loba, obtusa: infima productiore rotundata:* Stamina 4, *duobus superioribus, inter quae filamenti quinti rudimentum castratum.*

*2. SESAMUM *luteum.*

S. foliis lanceolatis longe petiolatis, corollis extus hispidis. *Retz obs.* 6. *p.* 31.

Gelber Sesam. W.

Habitat in nemorosis Nidrapur Indiae *orientalis.*

Caulis *erectus foliofus parum flexuofus.* Folia *alterna longe petiolata lanceolata acuta, pilis breviffimis margine et nervis fubtus adperfa.* Flores *axillares folitarii breviter pedunculati, pedunculo ex ipfa bafi petioli quafi prodeunte.* Calyx *et* Capfula *hifpida.* Corolla *faturate lutea extus hifpida.* Retz l. c.

3. SESAMUM *indicum.*

S. foliis ovato-lanceolatis, inferioribus trilobis, fuperioribus indivifis, caule erecto. W.

S. foliis inferioribus trifidis. *Roy. lugdb.* 292. *Mill. dict. n.* 2. *Forskoehl aegypt. cent.* 4. *p.* 113.

S. foliis inferioribus trifidis dentatis, fuperioribus oblongis ferratis. *Brown. jam.* 270.

S. indicum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 204. *t.* 76. *f.* 1.

S. alterum foliis trifidis, orientale, femine obfcuro. *Pluk. alm.* 344. *t.* 109. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 160.

Indifcher Sefam. W.

Habitat in India. ⊙

*4. SESAMUM *laciniatum.*

S. foliis omnibus tripartitis laciniatis, caule proftrato hifpido. W.

Sefamum laciniatum. *Klein.*

Schlizblättriger Sefam. W.

Habitat in India *orientali prope* Hydrabad. (v. f.)

Caulis *ramofus proftratus hifpidus, ramis apice adfcendentibus.* Folia *oppofita breve petiolata utrinque fcabra fubtus albida, profunde tripartita, laciniis profunde dentatis obtufis.* Flores *axillares folitarii breviffime pedunculati.* Calyx *quinquepartitus laciniis lanceolatis acutis margine hifpidis.* Capfula *oblonga utrinque obtufa, ftylo lato perfiftenti terminata quadrilocularis.* W.

Sefamum proftratum Retz obf. 4. *p.* 28 *eft planta mihi valde dubia, convenit enim pluribus notis cum Torenia afiatica.* W.

*1192. TORTULA.

Tortula Roxb.

Cal. 5-partitus. *Corollae* tubus fpiralis. *Nuces* 2, biloculares externe rugofae.

*1. TORTULA *afpera.* †

Tortula afpera. *Roxb.*

Scharfblättrige Drehling. W.
Habitat in India *orientali.* (v. f.)

Habitus *Verbenae lappulaceae.* Caulis *erectus tetragonus ramosus, geniculis inferioribus tumidiusculis.* Folia *opposita petiolata triuncialia subcordata ovata obtusiuscula grosse dentata venosa utrinque scabra.* Spicae *filiformes longissimae, floribus alternis et oppositis apicem versus confertis, inferioribus remotis brevissime pedunculatis, bractea subulata suffultis.* Calyx *hispidus in flore erectus in fructu reflexus et inflatus.* Corolla *bilabiata.* W.

Sub nomine Tortulae asperae Roxb. sicca misit specimina amicus D. Klein absque ullo charactere. W.

*1193. HOLMSKIOLDIA.

Retz obs. 6. *p.* 31.

Cal. 5 - dentatus ampliatus patentissimus. *Cor.* ringens. *Caps.* 1 - locularis? polyspermа.

*1. HOLMSKIOLDIA *sanguinea.*

Holmskioldia sanguinea. *Retz obs.* 6. p. 31.
Blutrothe Holmskioldie. W.
Habitat in vallibus Bengaliae. ♄

Frutex *ramis tetragonis, cortice cinereo laevi.* Folia *opposita cordata vel ovata acuta serrata petiolata punctata, nervis tomentosis, subtus pallidiora; floralia subrotunda vel ovata saepius integerrima.* Pedunculi *axillares oppositi multiflori foliosi.* Calyces *et* Corollae *sanguineae.* Retz l. c.

1194. MIMULUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1049.

Cal. 5 - dentatus, prismaticus. *Cor.* ringens: labio superiore lateribus replicato. *Caps.* 2 - locularis, polysperma.

1. MIMULUS *ringens.*

M. foliis lanceolatis acuminatis glabris sessilibus, pedunculis flore longioribus. W.

M. erectus, foliis oblongis linearibus sessilibus. *Sp. pl.* 884. *Hort. ups.* 176. *t.* 2.* *Act. ups.* 1741. *p.* 82. *Mill. dict. n.* 1.

Euphrasia floridana, lysimachiae glabrae siliquosae foliis, quadrato caule, ramosior. *Pluk. amalth.* 83. *t.* 393. *f.* 3.
Lysimachia galericulata s. Gratiola elatior non ramosa. *Gron. virg.* 69.
Gratiola canadensis latifolia, flore magno caeruleo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 265.
Digitalis perfoliata glabra, flore violaceo minore. *Moris. hist.* 2. *p.* 479. *f.* 5. *t.* 8. *f.* 6. *Raj. hist.* 769.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 161.
Rachenförmige Gauklerblume. W.
Habitat in Virginia, Canada. ♃ (v. v.)

*2. MIMULUS *glutinosus.*

M. foliis oblongis obtusiusculis viscosis sessilibus, pedunculis flore brevioribus. W.
M. (*glutinosus*) frutex caule erecto hispido glutinoso, foliis oppositis conjunctis lanceolatis dentatis glutinosis nitidis, floribus terminalibus axillaribus unifloris. *Wendl. obs.* 51.
M. (*aurantiacus*) caule erecto fruticoso tereti, foliis ovato-lanceolatis obtusiusculis. *Curt. mag.* 354. *
Klebrige Gauklerblume. W.
Habitat - - - - - ♄ (v. v.)
Tota planta viscosa. Flores *aurantii coloris.* W.

*3. MIMULUS *alatus.*

M. erectus, foliis ovatis petiolatis, caule tetragono alato. *Ait. Kew* 2. *p.* 361. *Vahl symb.* 2. *p.* 72.
Geflügelte Gauklerblume. W.
Habitat in America *boreali.* ♃
Facies M. ringentis. Caulis *e membranis quatuor e basi petiolorum decurrentibus alatus simplex, uti tota planta glaber, superne ramulo uno alterove.* Folia *petiolata bipollicaria ovato-lanceolata venosa inaequaliter serrata.* Pedunculi *axillares solitarii oppositi unguiculares tetragoni superne incrassati.* Calyx *longitudine pedunculi, laciniis rotundatis mucronatis.* Corolla *calyce parum longior.* Vahl l. c.

4. MIMULUS *luteus.* †

M. foliis subrotundo-ovatis nervosis inferioribus petiolatis, caule repente. W.
M. repens, foliis ovatis. *Sp. pl.* 884.

Gratiola foliis ſubrotundis nervoſis, floribus luteis. *Feuill. peruv.* 2. *p.* 745. *t.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 162.
Gelbe Gauklerblume. W.
Habitat in Peru.

1195. RUELLIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1050.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ſubcampanulata. *Stamina* per paria approximata. *Capſ.* dentibus elaſticis diſſiliens.

1. RUELLIA *Blechum.*

R. foliis ovatis ſerrato-dentatis hirſutiuſculis, ſpicis ovatis, bracteis interioribus geminis, floribus ternis ſeſſilibus. *Swartz obſ.* 243. *

R. foliis ovatis integerrimis, ſpicis ovatis: bracteis interioribus geminis, floribus binis ſeſſilibus. *Amoen. acad.* 5 *p.* 400. *

Barleria pyramidata, flore caeruleo. *Plum. gen.* 31. *ic.* 42. *f.* 3.

Blechum foliis oblongo-ovatis, ſpicis craſſis foliatis conico-quadratis ſubhirſutis. *Brown. jam.* 261.

Brunella elatior, flore albo. *Sloan. jam* 65. *hiſt.* 1. *p.* 173. *t.* 109. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 163.
Pyramidenförmige Ruellie. W.
Habitat in paſcuis et fruticetis Jamaicae. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *herbaceus pedalis erectus ramoſus tetragonus ſtriatus laevis.* Folia *petiolata oppoſita ovato-lanceolata acuminata ſerrato-dentata hirſutiuſcula.* Flores *ſpicati.* Spicae *terminales tetragonae conicae unciales.* Bracteae *imbricatae cordatae, ad quorum baſin bracteolae geminae inter quas* Flores *tres ſubſeſſiles axalbido-coerulei.* Swartz l. c.

Deſcriptio in Amoen. acad. potius eſt R. Blechioidis a Linnaeo, ut videtur, cum R. Blecho confuſa. Swartz l. c.

*2. RUELLIA *Blechioides.*

R. foliis oblongis ſubdentatis glabris, ſpicis ovatis, floribus bracteis longioribus. *Swartz prod.* 94. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1068. *

Schattenliebende Ruellie. W.

Habitat in sylvis montium umbrosis Jamaicae *occidentalis.* ♄

Differt a praecedenti: Foliis *integerrimis.* Spicis *non tetragonis hirsutis*, corollis *albidis.* Swartz l. c.

*3. RUELLIA *angustifolia.*

R. foliis lineari-lanceolatis, spicis oblongis, bracteis ovatis hirsutis. *Swartz prod.* 93. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1070.

Schmalblättrige Ruellie. W.

Habitat in Caribaeis.

Planta *herbacea.* Caulis *pedalis et ultra ramosus tetragonus subgeniculatus glaber.* Rami *tetragoni ad petiolos ubique subgeniculati.* Genicula *tumida.* Folia *brevissime petiolata opposita lineari-lanceolata integra erecta utrinque glabra.* Spicae *terminales oblongae.* Bracteae *sessiles alternae remotiusculae nec approximatae ovatae acuminatae, margine subtusque hirtae* Flores *intra bracteas subsolitarii sessiles parvi coerulei.* Capsulae *oblongae acuminatae glabrae.* Swartz l. c.

*4. RUELLIA *ovata.*

R. foliis sessilibus oblongis integerrimis utrinque acutis villosis, floribus ternis subsessilibus, caule adscendente. W.

R. foliis ovatis villosis ciliatis, floribus axillaribus ternis subsessilibus, bracteis linearibus acutis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 28. *t.* 254. *

Eyförmige Ruellie. W.

Habitat in Mexico. ♃

Flores *brevissime pedunculati.* Calycis *laciniae lanceolatae acuminatae.* Corolla *magna saturate coerulea.* Capsula *oblongo-lanceolata obtusa calyce brevior.* Bracteae *binae lanceolatae acuminatae ad basin cujusque pedunculi.* W.

5. RUELLIA *strepens.*

R. foliis petiolatis ovatis integerrimis, pedunculis trifloris brevissimis, caule erecto. W.

R. foliis petiolatis, pedunculis trifloris brevibus. *Mant.* 422.

R. foliis petiolatis, floribus verticillatis subsessilibus. *Hort. ups.* 178. *Mill. dict. n.* 2.

R. foliis petiolatis, fructu sessili conferto. *Hort. cliff.* 218. *Gron. virg.* 73. *Roy. lugdb.* 291.

R. ſtrepens, capitulis comoſis. *Dill. elth.* 300. *t.* 249. *f.* 321. *Sabb. hort.* 2. *t.* 92.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 164.
Rauſchende Ruellie. W.
Habitat in Virginia, Carolina. ♃ (v. v.)

Caules *tetragoni angulis viridibus.* Folia *petiolata, lanceolato-ovata, obtuſiſſime ſerrata, venoſiſſima, baſi remota, leviſſimeque ciliata.* Pedunculi *oppoſiti, laterales, breves, triflori.* Bracteae 2 *oppoſitae, etiam* 2 *ſub ſingulo flore laterali.* Calyx 5-*partitus, lanceolatus.* Corolla *pallida palato coeruleſcente.* Filamenta, *ſinguli lateris, connexa baſi mediante membrana.*

*6. RUELLIA *patula.*

R. foliis petiolatis ovatis obtuſiſſimis integerrimis pubeſcentibus, floribus ternis ſubſeſſilibus, caule erecto divaricato. W.
R. fruticoſa villoſa viſcoſa, foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus aggregatis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 119. *Miſc.* 2. *p.* 358. *
Ausgebreitete Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. v.)

Tota *planta pube tenui tecta.* Folia *obtuſiſſima.* Corollae *pallide violaceae.* Capſulae *obovatae calyce multo majores.* W.

*7. RUELLIA *pallida.*

R. foliis petiolatis ovatis undulato-crenatis margine ſcabris, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 72. *
R. (*ſtrepens*) flore magno violaceo, foliis obtuſis. *Forſk. deſcr.* 114.
Bleiche Ruellie. W.
Habitat in Arabia *felici.*

Caulis *obſcure tetragonus, ſulco in ſingulo latere exaratus.* Folia *petiolata pollicaria ovato-oblonga obtuſiuſcula pallide viridia glabra.* Pedunculi *axillares breviſſimi oppoſiti ſolitarii uniflori.* Folium *lanceolatum utrinque ad baſin calycis ciliatum calyce longius.* Corollae *tubus calyce triplo longior, ſuperne ampliatus pollicaris.* Vahl l. c.

*8. RUELLIA *fragrans.*

R. foliis ſeſſilibus oblongis obtuſe ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Forſt. prod. n.* 243.

Wohlriechende Ruellie. W.
Habitat in insula Taheiti.

*9. RUELLIA *lactea.*

R. foliis petiolatis oblongo-ovatis ciliatis subdentatis, pedunculis brevissimis subtrifloris, caule villosissimo erecto. W.

R. caule herbaceo tomentoso-lanato, foliis ovatis subcuneatis ciliatis, floribus axillaribus nudis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 28. *t.* 255. *

Milchfarbene Ruellie. W.

Habitat in Mexico. ♃ (v. v.)

Caulis *superne pilis rectis albis articulatis densissime tectus.* Folia *oblongo-ovata obtusiuscula in petiolum attenuata obsolete dentata, margine tenuissime ciliata.* Pedunculi *triflori axillares, flore intermedio ebracteato, binis lateralibus sub calyce bracteis binis lanceolatis instructis.* Corolla *magna dilute violacea demum alba.* Capsula *calyce longior linearis acuta.* W.

10. RUELLIA *clandestina.*

R. foliis petiolatis oblongis obtusis basi attenuatis subdentatis, pedunculis trifloris foliis brevioribus. W.

R. foliis petiolatis, pedunculis longis subdivisis nudis. *Hort. ups.* 179. * *Mill. dict. n.* 3. *Gouan illustr.* 39.

R. foliis sessilibus, pedunculis trifloris. *Hort. cliff.* 308. *Roy. lugdb.* 291.

R. capsulis teretibus. *Dill. elth.* 328. *t.* 248. *f.* 320. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 8 *p.* 165.

Heimliche Ruellie. W.

Habitat in Barbados *et in insula* St. Crucis. ♃ (v. f.)

In Horto Monspeliensi primo jam anno floruit, corollis in floribus primordialibus calyce minoribus, in reliquis floribus eodem longioribus. Gov.

*11. RUELLIA *violacea.*

R. foliis petiolatis oblongis acutis dentatis tomentosis, pedunculis unifloris elongatis foliis brevioribus. W.

R. floribus solitariis alternatim axillaribus longo pedunculo insidentibus, foliis tomentosis ovato-oblongis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 668. *t.* 271. *

Violette Ruellie. W.

Habitat in pratis Gujanae. ♃

Radix *fibrosa radiculis tuberosis.* Corollae *laciniae*

acutae. Bracteae *lineares longae ad basin calycis.* Capsula *acuminata utroque latere sinu excisa.* W.

*12. RUELLIA *rubra.*

R. foliis petiolatis oblongis acuminatis, pedunculis multifloris subcorymbosis, corollae limbo fimbriato. W.

R. foliis ovato-oblongis acutis, pedunculis axillaribus longis multifloris. *Aubl. guj.* 2. *p.* 666. *t.* 270. *

Rothe Ruellie. W.

Habitat ad ripas Gujanae. ♃

*13. RUELLIA *macrophylla.*

R. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis, pedunculis elongatis bifloris. *Vahl symb.* 2. *p.* 72. *t.* 39.

Grofsblättrige Ruellie. W.

Habitat ad St. Martham Americes (v. f.)

Caulis *tetragonus pubescens.* Folia *petiolata subspithamaea, basi per petiolum decurrentia, utrinque pilis minutis rarioribus adspersa, subtus pallidiora.* Petioli *pubescentes sesquipollicares.* Pedunculi *axillares oppositi, longitudine foliorum teretes pubescentes bifidi.* Pedicelli *gemini semipollicares uniflori, basi utrinque bractea lanceolata ciliata pedicello longiore, duae aliae ad basin singuli calycis, ejusdem longitudinis.* Calyx *quinquefidus glaber, laciniis lanceolatis subaequalibus.* Corolla *sesquipollicaris glabra, basin angustata, sursum versus ampliata, laciniis integerrimis, duabus superioribus rotundatis, inferioribus tribus parum brevioribus ovatis.* Filamenta *longitudine corollae.* Stylus *corolla longior.* Vahl l. c.

*14. RUELLIA *guttata.*

R. foliis ovato-lanceolatis margine scabris undulatis, spicis terminalibus imbricatis. *Vahl symb.* 2. *p.* 72. *

R. foliis ovato-lanceolatis, flore albo guttato. *Forsk. descr.* 114. *

Gefleckte Ruellie. W.

Habitat in monte Chadra Arabiae *felicis.* ♄

*15. RUELLIA *imbricata.*

R. foliis petiolatis ovatis undulato-crenatis opposito minore, spicis imbricatis secundis. *Vahl symb.* 2. *p.* 73. *

R. (*imbricata*) floribus in axillis supremis congestis secundis sessilibus, bractea obliqua subrotunda. *Forsk. descr.* 113. *

R. (*dorsiflora*) decumbens, foliis oppositis, bracteis late cordatis ciliatis. *Retz obs.* 6. *p.* 31.
Dachziegelährige Ruellie. W.
Habitat in Arabia *felici*, India *orientali, et in insula* Borboniae. ♄.
Folia *opposita, altero minore, ovata acute denticulata obliqua.* Flores *albi nocturni.* Retz l. c.

*16. RUELLIA *aristata.*

R. foliis ovatis subtus canescentibus, capitulo terminali, calycibus bracteisque nervosis aristatis, caule fruticoso. *Vahl symb.* 2. *p.* 73. *
Gegrannte Ruellie. W.
Habitat in Arabia *felici.* ♄.
Folia *petiolata unguicularia ovata obtusa integerrima crassiuscula avenia.* Capitulum *terminale hemisphaericum, basi cinctum foliolis nonnullis oblongis.* Bracteae 3 *lanceolatae membranaceae nervosae in aristam desinentes piloso - ciliatae.* Corolla *extus pilosa.* Vahl l. c.

*17. RUELLIA *intrusa.*

R. foliis petiolatis ovatis pilosis, floribus spicatis secundis. *Vahl symb.* 1. *p.* 45.
R. corollae lacinia intrusa fornicata. *Forsk. descr.* 113. *
Berg Ruellie. W.
Habitat in Arabiae *felicis montibus altioribus.*
Caulis *herbaceus.* Rami *obtuse tetragoni pilosi articulati, articulis bipollicaribus basi incrassatis.* Folia *petiolata ovata integerrima acuta pilosa pollicaria.* Petiolus *brevis.* Spica *terminalis bipollicaris.* Flores *secundi solitarii alterni, rarissime oppositi.* Bracteae *binae setaceae ad basin floris.* Calyx *quinquepartitus, laciniis lanceolato - subulatis pilosis.* Corolla *violacea extus pubescens.* Vahl l. c.

18. RUELLIA *paniculata.*

R. foliis integerrimis, pedunculis dichotomis, lateralibus calycibus sessilibus: lacinia suprema majore. *Sp. pl.* 885. *Mill. dict. n.* 5. *Swartz obs.* 244. *
R. pedunculis multifloris dichotomis folio longioribus. *Hort cliff.* 313. *Roy lugdb.* 292.
Speculum veneris majus impatiens. *Sloan jam* 59. *hist.* 1. *p.* 158. *t.* 100. *f.* 2. *Raj. suppl.* 389.

Houttuyn Lin. Pfl Syst. 8. *p.* 166.
Rispenblütige Ruellie W.
Habitat in Jamaicae *australis collibus aridis.* ♃ (v. f.)
Planta *tripedalis:* Ramis *erectis; nec patulis.* Folia *scabriuscula; caulina, quae decidunt dum floret, majora: rameis relinquunt basin petioli truncatam spinescentem.* Pedunculi *oppositi, dichotomi, longitudine petiolorum.* Bracteae *lanceolatae, longitudine pedunculorum.* Corollae *purpurascentes, non campanulatae, sed bilabiatae: Labio superiore bifido; inferiore trifido aequali.*

19. RUELLIA *tuberosa.*
R. foliis cuneato-ovatis crenatis, pedunculis tripartitis, caule simplici. *Swartz obs.* 245. *
R. foliis ovatis crenatis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 885. *Mill. dict. n.* 1.
R. capsulis angulosis. *Dill. elth.* 328.
R. humilis, flore coeruleo, asphodeli radice. *Plum. gen.* 12.
Gentianella flore coeruleo, integro vasculo seminali ex humidi contactu impatiente. *Sloan jam.* 52. *hist.* 1. *p.* 149. *t.* 95. *f.* 1. *Raj. suppl.* 370.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 166.
Knollige Ruellie. W.
Habitat in Jamaicae *nemorosis cultis.* ♃ (v. f.)

20. RUELLIA *tentaculata.*
R. foliis obovatis verticillis obvallatis spinis inermibus bifurcatis. *Sp. pl* 886. *Amoen. acad.* 4. *p.* 320. *
Euphrasia acinos. *Pluk phyt.* 279. *f.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 167.
Weichstachliche Ruellie. W.
Habitat in India.

21. RUELLIA *biflora.*
R. floribus geminis sessilibus. *Sp. pl.* 886.
R. minore folio, floribus gemellis *Dill. elth.* 331.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 168.
Zweyblütige Ruellie. W.
Habitat in Carolina. ♃

22. RUELLIA *crispa.*
R. foliis subcrenatis lanceolato-ovatis, capitulis ovatis foliolis hispidis, caule repente. *Sp. pl.* 886. *Osb. it.* 240. *Mill. dict. n.* 4.

Adhatoda luzanenfis, fpica plana. *Pet. gaz. t. 73. f. 6?*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. p. 168.
Kraufe Ruellie. W.
Habitat in India. *Osbeck.* ♃

Radix *lignofa, repens.* Caules *repentes, digitales, fimpliciffimi, articulati, teretiufculi.* Folia *lanceolato-ovata, fubpetiolata, pilis adfperfa, margine reflexo undulato crifpa f. crenata.* Capitula *ad genicula, lateralia, folitaria, ovata, imbricata Foliis ovatis, acuminatis, pilofo-fcabris, intra quae flores Calyce 5-partito hirfuto lineari.* Corolla *flava.* Stamina 4.

*23. RUELLIA *fafciculata.*

R. foliis petiolatis oblongis dentatis, petiolis alatis, floribus aggregatis terminalibus lateralibusque. *Vahl fymb. 3. p. 82.* *

R. decumbens, foliis lanceolatis petiolatis dentatis oppofitis altero minore, floribus fafciculatis. *Retz obf. 4. p. 28.*

Büfchelblütige Ruellie. W.
Habitat in nemorofis prope thermas Trinquemallenfes Zeylonae.

Caulis *decumbens tetragonus tenuis.* Folia *oppofita altero minore, petiolata lanceolata dentata nuda.* Fafciculi *florum terminales.* Bracteae *ovatae integrae trinerviae pilofae.* Retz l. c.

*24. RUELLIA *molliffima.*

R. foliis petiolatis lato-lanceolatis integerrimis molliffimis, floribus fafciculatis. *Vahl fymb. 3. p. 82.* *

Weichblättrige Ruellie. W.
Habitat in Madagafcar.

Tota villofa mollis. Folia *oppofita remota pendula palmaria et ultra, pollicem lata apice attenuata viridia.* Petioli *cinerei.* Flores *in fafciculo pedunculato collecti.* Vahl l. c.

*25. RUELLIA *undulata.*

R. foliis petiolatis oblongis undulatis, capitulis axillaribus feffilibus, caule erecto. *Vahl fymb. 3. p. 82.* *

Wellenblättrige Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.*

Caulis *erectus herbaceus tetragonus glaber, geniculis craffioribus pilofo-ciliatis.* Folia *obtufa bafi attenuata glabra.* Flores *conferti in capitulis alternis*

unguicularibus. Corolla *calyce parum longior glabra.* Vahl l. c.

*26. RUELLIA *involucrata.*

R. foliis lanceolatis integerrimis glabris, capitulis terminalibus involucratis pilosis. *Vahl symb.* 3. *p.* 83. *
Eingewickelte Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.* ♃
Folia *subsessilia opposita dodrantalia, pollicem lata utrinque attenuata obtusiuscula plana subtus pallidiora utrinque glabra.* Flores *in capitulo terminali imbricati, breve pedunculato, magnitudine nucis Coryli.* Bracteae *quatuor sub singulo capitulo ovatae acutae pilosae ciliatae.* Vahl l. c.

27. RUELLIA *repanda.*

R. foliis lanceolatis obtuse dentatis petiolatis, caule repente. *Sp. pl.* 886. *Burm. ind. t.* 40. *f.* 2.
Prunella molucca. *Rumph. amb.* 6. *p.* 30. *t.* 13. *f. B.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 169. (*exclusa icone*).
Ausgeschweifte Ruellie. W.
Habitat in Java.
Herba *repens.* Caules *herbacei, filiformes, articulati, laeves.* Folia *opposita, petiolata, lanceolata, obtusa, glabra, obtuse inaequaliter dentata.* Spicae *axillares, pedunculatae:* Floribus *oppositis*; Bracteis *linearibus brevioribus*; Calycibus *aristato-pilosis.*

28. RUELLIA *ringens.*

R. foliis oblongis integerrimis, floribus solitariis sessilibus, caule procumbente. *Fl. zeyl.* 234. * *Osb. it.* 229.
Upudali. *Rheed. mal.* 9. *p.* 125. *t.* 64.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 171. (*exclusa icone.*)
Rachenförmige Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.* (v. f.)
Folia *lanceolata obtusiuscula.* Bracteae 2, *sessiles, calyce breviores.*

29. RUELLIA *coccinea.*

R. floribus axillaribus terminalibusque subsolitariis sessilibus, foliis ovatis dentatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 83.
Barleria (*coccinea*) inermis, foliis ovatis denticulatis petiolatis. *Sp. pl.* 888. *Mill. dict. n.* 4.
Barleria solani folio, flore coccineo. *Plum. gen.* 31. *ic.* 43. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 178.
Scharlachrothe Ruellie. W.
Habitat in America *meridionali.* (v. f.)

30. RUELLIA *repens.*

R. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis, floribus sessilibus, bracteis petiolatis calyce longioribus, caule repente. *Mant.* 89. *Burm. ind* 135. *t.* 41. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 173. *nec icon.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *t.* 59 *f.* 2.
Kriechende Ruellie. W.
Habitat in India.

Caules *palmares, herbacei, repentes.* Folia *lanceolata, acuminata, integerrima.* Flores *laterales, sessiles, solitarii.* Bracteae *binae, ellipticae, petiolatae, calyce longiores.*

31. RUELLIA *uliginosa.*

R. diffusa hirsuta, foliis sessilibus oblongis integris, spicis terminalibus tetragonis. *Lin. suppl.* 290.
Sumpf Ruellie W.
Habitat in Tranquebar *et prope* Allam-parvam *in agris oryzaceis vulgatissima.* ⊙ (v. f.)

Planta parva Januario et Februario florens.

32. RUELLIA *pilosa.*

R. foliis oppositis ovatis integris ciliatis, floribus terminalibus solitariis. *Lin. suppl.* 290.
Behaarte Ruellie. W.
Habitat ad Cap. b. spei.

*33. RUELLIA *hirta.*

R. foliis oblongis petiolatis serratis, spicis terminalibus imbricatis, caule repente. *Vahl symb.* 3. *p.* 84. *t.* 67.
Haarige Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.*

Caulis *herbaceus inferne repens, uti tota planta e pilis albis hirtus, vix spithamaeus ramosus tetragonus.* Rami *oppositi simplicissimi caule breviores.* Folia *petiolata opposita unguicularia extrorsum serrata basin versus integerrima obtusa.* Spicae *terminales ramorum solitariae ex axillis ultimis oppositae, imbricatae bracteis et floribus, pollicares, breve pedunculatae.* Bracteae *oblongae longitudine calycis.* Calycis *laciniae lineares.* Vahl l. c.

34. RUELLIA *depreſſa.*

R. foliis oppoſitis petiolatis obovatis integris, caule arcte depreſſo. *Lin. ſuppl.* 290.

Niedergedrückte Ruellie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Singularis caule arcte terrae adpreſſo.

*35. RUELLIA *cordifolia.*

R. foliis cordato-ovatis ſeſſilibus ſubtus tomentoſo-incanis, floribus ſubſpicatis. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 84.

Herzblättrige Ruellie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Caulis *fruticoſus.* Rami *articulati, ſuperne ſubdichotome ramoſi obſcure tetragoni.* Folia *ſeſſilia oppoſita, majora ramorum vix unguicularia integerrima acuta, ſupra viridiora nervoſa, ad lentem lineis albidioribus piliformibus, ſubtus incana.* Flores *in ſpica brevi terminali quadri-vel ſexflora, oppoſiti diſtantes, rarius gemini, interdum oppoſitus deeſt.* Bractea *linearis longitudine calycis.* Corollae *tubus filiformis calyce longior.* Vahl l. c.

*36. RUELLIA *ſecunda.*

R. foliis ſubcordato-ovatis integerrimis villoſis, racemis axillaribus ſecundis. *Vahl ſymb.* 3. *p.* 84.

Einſeitige Ruellie. W.

Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Caulis, Rami, Folia *et* Petioli *pubeſcentes.* Folia *petiolata pollicaria ſubcordato-ovata obtuſa, juniora canaſcentia, parum acuminata.* Petioli *patentiſſimi folio parum breviores.* Racemi *axillares fere ſpithamaei, pedicelli breves remoti.* Bracteae *ſetaceae pedicello breviores.* Calyces *hirti.* Corollae *glabrae pollicares flavae.* Germen *villoſum incanum. A R. intruſa diverſa*: corollis *majoribus racemoſis flavis,* laciniis*que limbi ſubrotundis.* Vahl l. c.

*37. RUELLIA *reptans.*

R. foliis petiolatis ovatis obtuſis, obtuſe ſerratis, pedunculis terminalibus ſubſpicatis. *Forſt. prod. n.* 242.

Tannaſche Ruellie. W.

Habitat in inſula Tanna.

*38. RUELLIA *japonica.*

R. foliis ellipticis, floribus ſpicatis, bracteis oblongis obtuſis. *Thunb. jap.* 254.

Ruellia repanda e Japonia. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 8. *p.* 171. *t.* 59. *f.* 1.
Japanische Ruellie. W.
Habitat in Japonia.
Caulis *herbaceus tetragonus fuscus erectus.* Folia *opposita subpetiolata elliptica obtusiuscula integerrima venosa glabra patula unguicularia, superioribus sensim minoribus.* Spicae *florum plures terminales alternae bracteatae glabrae digitales.* Bracteae *oblongae obtusae integrae imbricato-patulae longitudine tubi corollae.* Corolla *campanulata, limbo aequali lutea.* Thunb. l. c.

*39. RUELLIA *alopecuroidea.*
R. foliis ovatis glabris obscure repandis, spicis terminalibus pilosis, caule repente. *Vahl eclog.* 2. *p.* 49.
Fuchsschwanzartige Ruellie. W.
Habitat in Montserrat.
Caulis *herbaceus subtetragonus glabriusculus ramosus.* Folia *petiolata pollicaria vel parum ultra, basi parum attenuata acutiuscula nervosa subavenia.* Spicae *ex apice ramorum pedunculatae vix pollicares oblongae imbricatae crassitie pennae cygneae.* Bracteae *duae ad basin calycis subulatae.* Calyx *pentaphyllus, foliolis quatuor subulatis, quinto parum longiore, lineari-lanceolato aristato subvenoso, omnibus membranaceis pallidis, lineis tribus coloratioribus ciliatis.* Vahl l. c.

*40. RUELLIA *barbata.*
R. foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillatis, calycibus acutis, bracteis oblongis, caule erecto. *Vahl symb.* 3. *p.* 83.
Bärtige Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.*
Caulis *herbaceus erectus tetragonus articulatus, articulis superne crassioribus.* Rami *pauci breves alterni.* Folia *sessilia bipollicaria et minora obtusiuscula, basi parum angustata, juniora pilosa praesertim ad marginem.* Flores *axillares sessiles, utrinque* 3. Calyx *extus pubescens.* Corollae *labium superius indivisum compressum lanceolatum obtusum; inferius supra pilis longis adspersum trifidum, laciniis linearibus obtusis.* Antherae *basi biaristatae.* Vahl l. c.

41. RUELLIA *balsamea.*
R. erecta glabra, foliis petiolatis lanceolatis serratis, verticillis sessilibus. *Lin. suppl.* 289.

Terpentinduftige Ruellie. W.

Habitat in agris oryzaceis Indiae *vulgatissima, imprimis messe finita.* ⊙ (v. s.)

Caules *erecti tetragoni glabri articulati carnosi colorati.* Folia *patula lanceolato-oblonga tenuissime serrata glabra glutinosa.* Bracteae *integerrimae saepe ciliatae.* Calycis *laciniae quatuor lanceolatae, quinta superior latior.* Corolla *ringens lutea.* Antherae *coerulescentes.* Stylus *hirtus. Planta in India odorem fortem terebinthinaceum spirat.*

*42. RUELLIA *salicifolia.*

R. foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillatis, calycibus aristatis, bracteis lanceolatis, caule erecto. *Vahl symb.* 3. *p.* 84.

Weidenblättrige Ruellie. W.

Habitat in India *orientali.*

Similis R. barbatae, differre videtur sequentibus: Caule *subsimplici,* Foliis *longioribus utrinque magis attenuatis, nec tantum apice, utrinque lineis piliformibus adspersis, subtus pallide viridibus, undique ejusdem fere longitudinis, nec minoribus oblongis obtusis in ramis.* Bracteis *non foliaceis obtusis, sed lineari-lanceolatis acutis, basi non attenuatis, calycibus minoribus in setam desinentibus, margine tantum pilis subciliatis, nec ubique, fructu deciduo persistentibus.* Vahl l. c.

*43. RUELLIA *longiflora.*

R. foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis longissimis, caule fruticoso. *Vahl symb.* 1. *p.* 45. *t.* 15. *

Camellia (*grandiflora*) foliis petiolatis cordatis obtusis integris, tubo corollae quadripollicari. *Forsk. descr.* 126.*

Langblütige Ruellie. W.

Habitat in Arabia *felici ad* Taaes *in montibus.* ♄

Planta a Barleria longiflora toto coelo diversa, illa enim gaudet foliis *mollissimis absque pilis stellatis,* brateis *glabris reticulatis sessilibus scariosis.* Vahl l. c.

44. RUELLIA *difformis.*

R. diffusa hirsuta, foliis linearibus dentato-sinuatis integris, floribus verticillatis axillaribus. *Lin. suppl.* 289.

Nir-Schulli. *Rheed. mal. p.* 89. *t.* 46. *forte varietas.*

Ungeſtaltete Ruellie. W.
Habitat in India *orientali.*

Folia *lanceolata anguſta integra, alia ſerrata, alia profundius quaſi dentata, dentibus acutis.*

*45. RUELLIA *rupeſtris.* †

R. acaulis, foliis oblongis crenatis repandis, petiolis longiſſimis, ſcapis multifloris. *Swartz prod.* 93. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1071. *

Felſen-Ruellie. W.

Habitat in fiſſuris rupium juxta fluvios in deſertis Hiſpaniolae. ♃ (v. ſ.)

Corolla *inaequalis hypocrateriformis.* Swartz l. c. *An Gerardia tuberoſa Lin.?* W.

*46. RUELLIA *ſcabroſa.* †

R. acaulis, foliis ovatis ſubrepandis coriaceis glabris, ſubtus ſcabris, ſcapis multifloris. *Swartz fl. ind. occid.* 2. *p.* 1074. *

Scharfblättrige Ruellie. W.

Habitat in petroſis umbroſis Hiſpaniolae. ♃

Haec cum antecedente, habitu ipſius plantae et forma corollae a Ruelliis diverſiſſimae, genus diſtinctum forte efficiunt. Swartz l. c.

Ruellia littoralis Lin. ſuppl. 289 *eſt Juſticia madurenſis.* W.

1196. BARLERIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1051.

Cal. 4-partitus. *Stamina* 2 longe minora. *Capſ.* 4-angularis, 2-locularis? 2-valvis, elaſtica absque unguibus. *Sem.* 2.

1. BARLERIA *longifolia.*

B. ſpinis verticillorum ſenis, foliis enſiformibus longiſſimis ſcabris. *Amoen. acad.* 4. *p.* 320. *

Anchuſa anguſtifolia, verticillis longis aculeis armatis. *Pluk. alm.* 30. *t.* 133. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 175.

Langblättrige Barlerie. W.

Habitat in India. ♂ (v. ſ.)

Spinae *caulis utrinque* 3, *longitudine verticillorum.*

2. BARLERIA *ſolanifolia*.

B. ſpinis axillaribus, foliis lanceolatis denticulatis. *Sp. pl* 887. †

B. ſpinis axillaribus, foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillatis ſeſſilibus. *Mill. dict.* 3.

B. aculeata, ſolani folio anguſtiore, flore caeruleo. *Plum. gen.* 31. *ic.* 43. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 175.

Nachtſchattenblättrige Barlerie. W.

Habitat in America *auſtrali.*

3. BARLERIA *Hyſtrix*.

B. ſpinis axillaribus geminis ſimplicibus, foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Mant.* 89.

Melampyro cognata maderaſpatana ſpinis horrida. *Pluk. alm.* 243. *t.* 119. *f.* 5.

Hyſtrix frutex. *Rumph. amb.* 7. *p.* 22. *t.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 176.

Starkdornige Barlerie. W.

Habitat in India *D. Dav. Royen.* ♄

Cautius ſeparanda a B. Prionite, *obſervante Dav. Royen:* Caule *virgato; nec firmo.* Ramis *ſubtetragonis; nec teretibus.* Foliis *utrinque glabris; nec ſubtus pubeſcentibus.* Spinis *axillaribus geminis, ſimplicibus, ſeſſilibus, horizontalibus; nec erectis, compoſito-quaternatis, pedatis.*

4. BARLERIA *Prionitis*.

B. ſpinis axillaribus pedatis quaternis, foliis integerrimis, lanceolato-ovatis. *Sp. pl.* 887. *Mill. dict. n.* 2. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 46.

B. foliis integerrimis ſpinis lateralibus. *Roy. lugdb.* 231. *Fl. zeyl.* 231. *

Juſticia (*appreſſa*) ſpinis axillaribus compoſitis, flore fulvo, labio ſuperiore breviore. *Forſk. deſcr.* 6.

Prionitis. *Hort. cliff.* 486.

Coletta-Veetla. *Rheed. mal.* 9. *p.* 77. *t.* 41.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 176.

Fuſsangelförmige Barlerie. W.

Habitat in India. ♃ (v. ſ.)

Spinae *pedatae, quaternae.* Caulis *teres.* Folia *ſubtus pubeſcentia.*

*5. BARLERIA *triſpinoſa*.

B. ſpinis axillaribus compoſitis triradiatis, ſpicis terminalibus imbricatis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 46. *

Justicia (*trispinosa*) foliis lanceolato-ovatis, spicis terminalibus imbricatis, labio corollae superiore brevi. *Forsk. descr.* 6. *

Dreydornige Barlerie. W.

Habitat in Arabia *felici in sylvis montis* Melhan *et* Hadie ♄

Spinae *axillares alternae triradiatae unguiculares albae.* Spica *terminalis imbricata.* Bracteae *structura foliorum caulis sessiles, duae aliae minores lanceolato-subulatae ad basin floris.* Flores *solitarii oppositi.* Calyx *ut in B. Prionite, villosus.* Corolla *tenuissime villosa figura B. buxifoliae.* Vahl l. c.

*6. BARLERIA *bispinosa.*

B. spinis axillaribus biradiatis floriferis, foliis ovatis subtus pilosis. *Vahl symb.* 1. *p.* 46.

Justicia (*bispinosa*) spinis axillaribus bifidis, corollae labiis aequalibus. *Forsk. descr.* 6. *

Zweydornige Barlerie. W.

Habitat in Arabia *felici.* ♄

Frutex *ramis pilosis.* Folia *petiolo brevi ovata integerrima mucronata, venis subtus, margineque villosa.* Spinae *ex alis superioribus oppositae plerumque biradiatae, interdum bis bifidae folio longiores divaricatae.* Pedunculi *in divisura spinarum breves solitarii uniflori.* Calyx *longitudine spinarum villosus, ceterum ut in congeneribus.* Corolla *magna bipollicaris violacea.* Tubus *sensim ampliatus.* Vahl l. c.

7. BARLERIA *buxifolia.*

B. spinis axillaribus oppositis solitariis, foliis subrotundis integerrimis. *Sp. pl.* 887.

B. americana spinosissima frutescens, buxi folio parvo. *Amm. herb.* 104.

Caraschulli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 91. *t.* 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 177.

Buchsbaumblättrige Barlerie. W.

Habitat in Indiis.

8. BARLERIA *noctiflora.*

B. spinis axillaribus ramosis, foliis lanceolatis integerrimis cuspidatis, bracteis ovatis scariosis, tubo elongato. *Lin. suppl.* 290. *Vahl symb.* 1. *p.* 46. *

β. Justicia (*lanceata*) foliis inermibus, spinis stipularibus bracteisque foliaceis margine spinosis. *Forsk. descr.* 6. *

Nächtliche Barlerie. W.

Habitat in aridis Indiae *orientalis prope* Tanſchaur, *et in* Arabia *felici.* ♄ (v. ſ.)

Spinae *ramoſae.* Folia *lanceolata in apicem mucronatum terminata.* Bracteae *glabrae nec hirſutae.* Flores *coerulei, ſimiles iis B. buxifoliae ſed longiores. Floret nocte.*

Planta arabica differt ab indica, foliis ſubtus, praeſertim verſus marginem piloſis. Vahl l. c.

*9. BARLERIA *acanthoides.*

B. ſpinis geminis axillaribus foliaceis, ſpicis axillaribus ſecundis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 47. *

Bärenklauartige Barlerie. W.

Habitat in Arabia *felici.*

Folia *oblonga petiolata oppoſita integerrima cuſpidata piloſa.* Spinae *geminae ex altera axilla tantummodo rigidae lanceolatae margine foliaceae ſpinoſae, raro piloſae folio duplo longiores.* Vahl l. c.

10. BARLERIA *criſtata.*

B. foliis oblongis integerrimis, calycis foliolis duobus latioribus ciliatis, duobusque linearibus acutis. *Sp. pl.* 887. *Osb. it.* 225. *t.* 8.

Melampyro cognata maderaſpatenſis, quam ipſe habuit. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 429. *ſ.* 11. *t.* 23. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 177.

Kammförmige Barlerie. W.

Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

Caulis *teres.* Folia *oblongo-ovata, utrinque acuta, integerrima.* Flores *axillares, ſeſſiles.* Calyx *quadripartitus foliolis* 2 *ovatis, acuminatis, ſerrato-ſpinoſis;* 2 *alternis brevioribus, linearibus, acutis, integerrimis, patentibus.* Corolla *caerulea, monopetala, erecta, infundibuliformis, patens, quinquefida: lobis ovatis ſubaequalibus: quinto profundius diviſo.* Stam. *filamenta* 4, *quorum* 2 *tubo corollae longiora, filiformia:* Antheris *oblongis;* 2 *breviſſima in fundo corollae: Antheris emarcidis.* Piſtilli *Germen ovatum.* Stylus *filiformis, longitudine majorum ſtaminum.* Stigma *obtuſum.* Capſula *longitudine calycis, compreſſa, acuta, bilocularis, bivalvis; valvulis cymbiformibus diſſepimento longitudinali, margine altero ſpina elaſtica.* Semina *in ſingulo loculo* 2, *compreſſa.*

*11. BARLERIA *ſtrigoſa.* W.

B. inermis, foliis oblongis ſubtus petiolis ramisque ſtrigoſis, bracteis ciliatis. W.

Borſtige Barlerie. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Rami *teretes fuſci glabri, juniores ſetis adpreſſis tecti.* Folia *ſubcoriacea petiolata, ad ramorum apices conferta oppoſita, oblonga tripollicaria, baſi attenuata, apice acuminata, ſuperne glabra ſubtus imprimis in venis a pilis adpreſſis ſtrigoſa.* Spicae *terminales ovatae.* Bracteae *ovatae obtuſae reticulatae venoſae, margine ciliatae.* Corollae *coeruleae magnitudine B. criſtatae, ſed tubus anguſtior. Differt a B. criſtata*: foliis *longius petiolatis latioribus ſubtus ad venas ſtrigoſis, et in ramorum apice confertis,* ſpicis *terminalibus,* bracteis *latioribus non mucronatis et* ciliis *bractearum brevioribus tenuioribus denſioribusque.* W.

12. BARLERIA *pungens.*

B. foliis ovatis acutis pungentibus, bracteis ciliatis, ſpina nulla. *Lin. ſuppl.* 290.

Stechende Barlerie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

13. BARLERIA *longiflora.*

B. inermis, foliis ovatis ſericeis, bracteis cordatis ſcarioſis, corollis longiſſimis. *Lin. ſuppl.* 290. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 46. *t.* 16.

Langblütige Barlerie. W.

Habitat ad montem St. Thomae Malabariae. ♄ (v. ſ.)

Caulis *ſuffruticoſus, ramis ſaepius oppoſitis ſericeis teretibus.* Folia *oppoſita petiolata ovata ſericeo-molliſſima integerrima.* Flores *terminales.* Bracteae *binae ſ. bivalves cordatae parallelae reticulatae ſcarioſae obtuſiuſculae ſeſſiles; magnitudine fere foliorum ſub quibus bracteae aliae quatuor cruciatim poſitae, lineares longitudine foliorum patentes ſericeae.* Corollae *longae.* Tubus *filiformis.* Limbus *patens quinquefidus.*

1197. DURANTA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1052.

Cal. 5-fidus, ſuperus. *Drupa* 4-ſperma. *Nux.* 2-locularis.

1. DURANTA *Plumieri.*

D. calycibus fructeſcentibus contortis. *Sp. pl.* 888. *Jacq. amer.* 186. *t.* 176. *f.* 76. *Mill. dict. n.* 1. *Jacq. Collect. ſuppl.* 119. * *ic. rar.* 3. *t.* 502.
Duranta ſpinoſa. *Sp. pl.* 1. *p.* 637.
Caſtorea repens ſpinoſa. *Plum. gen.* 30. *ic.* 79.
β. Durauta inermis. *Sp. pl.* 1. *p.* 637. *Mill. dict. n.* 2.
Caſtorea racemoſa, flore caeruleo, fructu eroceo. *Plum. gen.* 30. *ic.* 79.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 91.
Plumierſche Durante. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. ſ.)

2. DURANTA *Elliſia.*

D. calycibus fructeſcentibus erectis. *Sp. pl.* 888. *Jacq. amer.* 187. *t.* 176. *f.* 77. *Jacq. hort.* 3. *t.* 99. *Swartz obſ.* 247. *
Elliſia acuta. *Amoen. acad.* 5. *p.* 400. * *Loefl. it.* 194. *
Elliſia fruteſcens quandoque ſpinoſa, foliis ovatis utrinque acutis ad apicem ſerratis, ſpicis alaribus. *Brown. jam.* 262. *t.* 29. *f.* 1.
Jaſmini folio integro, flore coeruleo racemoſo, fructu flavo. *Sloan. cat.* 169. *hiſt.* 2. *p.* 97.
Houttuyn Lin. Pfl Syſt. 4. *p.* 93.
Elliſiſche Durante. W.
Habitat in Jamaica. ♄ (v. ſ.).

Calycis *lacinias fructus erectas et contortas in una eademque arbore vidit Swartz l. c. Jacquinus vero characteres a calycis laciniis deſumptos, eſſe conſtantes et D. Plumieri et Elliſiam diverſas formare ſpecies contendit. In D. Plumieri rami ſunt reclinati, in D. Elliſia erecti. Ambae variant caule ſpinoſo et inermi, foliis ſerratis et integerrimis, quomodo tamen ſpecies ſequens ſit diſtinguenda, me fugit.* W.

3. DURANTA *Mutiſii.*

D. foliis ellipticis integerrimis. *Lin. ſuppl.* 291.
Mutiſiſche Durante. W.

Habitat in America *meridionali. Mutis.* ♄

In nullis aliis a D. Plumieri et D. Ellisia differt, quam foliis.

*1198. MYOPORUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1053.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, limbo patente subaequali quinquepartito. *Drupa* 1-s. 2-sperma, nucibus 2-locularibus.

*1. MYOPORUM *laetum.*

M. foliis oblongis apice subserratis laevibus, glabris nitidis, corollis hirsutis. *Forst. prod. n.* 258.

Angenehmes Myoporum. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄.

*2 MYOPORUM *pubescens.*

M. foliis oblongo-ellipticis serratis pubescentibus. *Forst. prod. n.* 239.

Behaartes Myoporum. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄

*3. MYOPORUM *crassifolium.*

M. foliis oblongis subserratis carnosis. *Forst. prod. n.* 240.

Dickblättriges Myoporum. W.

Habitat in Botanices insula. ♄

*4. MYOPORUM *tenuifolium.*

M. foliis lanceolatis acuminatis integerrimis, corollis laevibus. *Forst. prod. n.* 241.

Dünnblättriges Myoporum. W.

Habitat in Nova Caledonia ♄

Myopora a Citharexylis vix genere differre videntur. W.

1199. OVIEDA.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1054.

Cal. 5-fidus. *Cor.* tubus cylindricus, superus, longissimus. *Bacca* globosa, 4-sperma.

1. OVIEDA *spinosa.*

O. foliis ovalibus dentatis. *Sp. pl.* 888. *Swartz obs.* 248.

Valdia cardui folio, fructu ſubcaeruleo. *Plum. gen.* 14. *ic.* 256.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 93.
Dornige Oviede. W.
Habitat in montibus Hiſpaniolae. ♄

Folia *oppoſita, petiolata, oblonga, dentata.* Flores *corymboſi.*

Folia *rigida dentata, dentibus ſpinis terminatis.* Flores *terminales corymboſi ſubſeſſiles inter folia terminalia.* Baccae *nigrae.* Swartz l. c.

2. OVIEDA *mitis.*

O. foliis lanceolatis ſubrepandis. *Sp. pl.* 889. *Burm. ind. t.* 43 *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 93.
Dornloſe Oviede. W.
Habitat in Java. ♄ (v. ſ.)

Frutex. Folia *oppoſita, petiolata, lanceolata, ſubrepanda, glabra, longiſſima.* Corymbi *dichotomi.* Corollae *tubus longiſſimus.*

1200. MALLINGTONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1055.

Calycis margo 5-dentatus reflexus. *Cor.* tubo longiſſimo, limbo 4-fido. *Antherae* bipartitae vaginantes. *Siliqua?*

1 MALLINGTONIA *hortenſis.*

Mallingtonia hortenſis. *Lin ſuppl.* 291.
Garten-Mallingtonie. W.
Habitat - - - - ♄ v. ſ.)

Colitur in hortis Tanſchaur, ubi Koenig eam obſervavit, ſed ſemper ſine fructu. Arbor *grandis et ſpecioſiſſima.* Folia *compoſita bipinnata.* Pinnae *inferiores oblongae cum impari pinnatae.* Foliola *ovato-acuminata integerrima venoſa utrinque glabra.* Panicula *terminalis magna glabra, floribus oppoſitis.* Corollae *longiſſimae albae odoratiſſimae.* Antherae *ſingulares cum dente curvo e latere exteriori antherae enato. Figura corollae Oviedam refert.*

1201. VOLKAMERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1056.

Cal. 5-fidus. *Cor.* laciniis fecundis. *Drupa* 2-fperma. *Nuces* 2-loculares.

1. VOLKAMERIA *aculeata.*
V. foliis oblongis acutis integerrimis, fpinis e petiolorum rudimentis. W.
V. fpinis petiolorum rudimentis. *Sp. pl.* 889. *Jacq. amer.* 185. *t.* 117. *
Clerodendrum fruticofum fpinofum, foliis inferioribus confertis; fuperioribus oppofitis, pedunculis tripartitis trifloris alaribus. *Brown. jam.* 262. *t.* 20. *f.* 2.
Liguftroides. *Hort. cliff.* 489.
Duglaffia fpinofa, liguftri folio. *Amm. herb.* 576.
Liguftrum aculeatum, fructu tefticulato. *Plum. fpec.* 17. *ic.* 164. *f.* 1.
Paliuro affinis liguftrifolia fpinofa, flore monopetalo difformi. *Sloan. jam.* 137. *hift.* 2. *p.* 137. *t.* 166. *f.* 2. 3. *Raj. dendr.* 95. *Pluk. phyt.* 352. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 94.
Stachliche Volkamerie. W.
Habitat in Jamaica, Barbados. ♄ (v. f.)

*2. VOLKAMERIA *liguftrina.*
V. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, petiolis, pedunculis calycibusque hirfutis. W.
Volkameria liguftrina. *Jacq. Collect. fuppl.* 118. *t.* 5. *f.* 1. *
V. (*inermis* β) foliis lanceolato-oblongis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 364.
Liguflerartige Volkamerie. W.
Habitat in infula Mauritii. ♄
Differt a fequenti cui fimillima: foliis *oblongo-lanceolatis*, ramis, petiolis, pedunculis calycibus*que hirfutis*, corollae *tubo triplo calyce longiore, nec fextuplo longiore*, filamentis *albis*, *nec purpureis*, antheris *fufcis*, *nec violaceis.* W.

3. VOLKAMERIA *inermis.*
V. foliis ovatis integerrimis nitidis, petiolis, pedunculis calycibusque glabris. W.
V. ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 231. * *Jacq. collect. fuppl.* 117. *t.* 4. *f.* 1. *

Iasminum litoreum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 86. *t.* 46.
Periclymeni similis myrtifolia arbor maderaspatensis. *Pluk. alm.* 287. *t.* 211. *f.* 4. *mala.*
Iasmini flore, frutex philippensis, foliis floribusque fere ternis. *Pet. gaz. t.* 42. *f.* 7.
Nir-notsjit. *Rheed. mal.* 5. *p.* 97. *t.* 49.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 95.
Wehrlose Volkamerie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. v.)
Vidi varietatem foliis minoribus obtusissimis. W.

*4. VOLKAMERIA *capitata.* W. †
V. foliis ovatis integerrimis scabris, floribus terminalibus capitatis, calyce foliaceo. W.
Kopfförmige Volkamerie. W.
Habitat in Guinea. ♄ (v. s.)
Rami *obtuse tetragoni canescentes glabri, a petiolorum rudimentis obtusis prominentibus tuberculati.* Folia *opposita remota oblongo-ovata acuminata, acumine obtuso mucronato, integerrima venosa, utrinque a pilis dissitis scabriuscula.* Flores *albi in capitulo terminali breve pedunculato quinquefloro.* Calyx *campanulatus, limbo tripartito, laciniis maximis oblongis foliaceis mucronatis reticulato-venosis ciliatis.* Corollae *tubus filiformis longissimus bipollicaris et ultra, limbo quinquepartito inaequali, laciniis oblongis obtusis.* Stamina *longissime exserta.* Fructus *ignotus.* W.

5. VOLKAMERIA *serrata.*
V. foliis lato-lanceolatis serratis subsessilibus. *Mant.* 90.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 95.
Gesägte Volkamerie. W.
Habitat in India. ♄
Rami *teretiusculi.* Folia *fere petiolata, lato-lanceolata, utrinque nuda, serrata.* Panicula *brachiata.* Baccae *e quatuor compositae.* Calyces *campanulati, indivisi, vix dentati.*

6. VOLKAMERIA *scandens.*
V. foliis petiolatis cordatis ovatis integerrimis panicula corymbosa terminali, ramulis dichotomis. *Lin. suppl.* 292.
Kletternde Volkamerie. W.
Habitat in sylvis vastis Zeylonae *circa flumen magnum* Monesi-Moti-Kandel. *Koenig.* ♄

Arbor *ſcandens, ramis longioribus flexuoſis tetragonis ſummitate tomentoſis.* Folia *magna glaberrima oppoſita cordato-ovata obtuſa.* Panicula *corymboſa terminalis tomentoſa.* Flores *non longi ut in V. inermi.* Calyces *obtuſi tomentoſi.* Capſula *oblonga conica. Super altiſſimas arbores ſcandit, easque coronat* floribus *ſuis niveis.*

*7. VOLKAMERIA *japonica.* †

V. inermis, foliis cordatis ovatis acutis dentatis, racemis ſecundis. *Thunb. jap.* 255. *

Go-Too. *Kaempf. amoen.* 861.

Japaniſche Volkamerie. W.

Habitat in Japonia. ♄

Arbor *vaſta excelſa tota glabra ramoſa.* Rami *compreſſi apice paniculati.* Folia *alterna petiolata valde cordata acuminata venoſa, ſubtus pallidiora glabra, inferiora ſpithamam lata pedalia, ſuperiora ſenſim minora et obtuſiora.* Petiolus *in majoribus foliis longior ſpithamaeus, in minoribus unguicularis.* Flores *in ramulis terminales racemoſi.* Bracteae *ſub ſingulo pedunculo ſubulatae ſolitariae pedunculo breviores.* Pedunculi *ſimplices ſecundi uniflori erecti unguiculares.* Calyx *rufeſcens 5-partitus, laciniis baſi divaricatis concavis lanceolatis ariſtatis.* Corolla *ringens.* Tubus *cylindraceus calyce duplo longior purpureus.* Limbus *5-partitus ſubaequalis tubo brevior.* Capſula *ovata quadriſulcata magnitudine pruni quadrivalvis bilocularis transverſim dehiſcens.* Thunb. l. c.

Sub titulo Volkameriae japonicae occurrit in hortis noſtris arbuſcula floribus plenis, plantae ſimilis cujus figura exſtat apud Banks icon. Kaempf t. 57; ſed ob flores plenos ad genus certum reducere haud valeo; ceterum a Volkameria japonica multis characteribus diſcrepat. W.

*8. VOLKAMERIA *Kaempferi.*

V. foliis cordatis pubeſcentibus denticulatis, panicula terminali divaricata pedunculis coloratis. W.

V. foliis cordatis ſubrotundis villoſulis, floribus paniculatis, caule erecto. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 500. *Collect.* 3. *p.* 207. *Banks icon Kaempf. t.* 58.

Kämpferſche Volkamerie. W.

Habitat in China, Japonia. ♄ (v. f.)

Folia *oppoſita profunde cordata ſubrotunda breve acuminata tenuiſſime remote denticulata.* Panicula *ter-*

minalis ampla e racemis oppositis bipartitis composita. Pedunculi *totius paniculae*, Folia *floralia*, Calyces *et* Corollae *coccineae.* Drupa *nigra Ribesii magnitudine calyce brevior bilocularis.* Nuces *biloculares.* W.

1202. CLERODENDRUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1057.

Cal. 5-fidus, campanulatus. *Cor.* tubo filiformi; limbo 5-partito, aequali. *Stamina* longissima intra lacinias maxime hiantes. *Drupa* 4-sperma, nuce uniloculari.

1. CLERODENDRUM *infortunatum.*

C. foliis cordatis tomentosis. *Fl. zeyl.* 232. * *Burm. ind.* 137.
Petasites agrestis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 108. *t.* 49.
Peragu. *Rheed mal.* 2. *p.* 41. *t.* 25. *Raj.* 1571.
β. Clerodendrum folio lato et acuminato. *Burm. zeyl.* 66. *t.* 29.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 97.
Unglücklicher Loosbaum. W.
Habitat in India. ♄ (v. f.)

2. CLERODENDRUM *fortunatum.*

C. foliis lanceolatis integerrimis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 320. * *Osb. it.* 228. *t.* 11. *Burm. ind.* 137.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 98.
Glücklicher Loosbaum. W.
Habitat in India. ♄

3. CLERODENDRUM *calamitosum.*

C. foliis ovalibus subdentatis nudis. *Mant* 90.
Volkameria alternifolia. *Burm. ind.* 137. *t.* 44.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 99.
Elender Loosbaum. W.
Habitat in Java. *D. Baster.* ♄

Folia *opposita, petiolata, ovata s. ovalia, serrato-subdentata, utrinque nuda.* Panicula *brachiata.* Flores *congeneribus paulo minores.*

4. CLERODENDRUM *phlomoides.*

C. foliis ovatis integris dentatis angulatisque, pedunculis axillaribus subtrifloris. *Vahl symb.* 2. *p.* 74. *

C. foliis ovatis ferratis canis. *Lin. fuppl.* 292.
Volkameria (*multiflora*) ramis inermibus, foliis oppofitis cordatis fubdentatis acuminatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Burm. ind.* 137. *t.* 45. *f.* 1.
Phlomisartiger Loosbaum. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. f.)

Frutex *canus.* Folia *petiolata oppofita parva exacte ovata medio ferrata, ferraturis paucioribus, pubefcentia cana.* Paniculae *in fummitate ramorum axillares folitariae oppofitae pauciflorae dichotomae, quae conjunctim magnam paniculam conftituunt.* Bracteae *ad omnem dichotomiam binae ovatae integrae.* Calyx *ad medium fiffus, laciniis fubulatis campanulatis patulis.* Tubus *gracilis albus.*

*5. CLERODENDRUM *fquamatum.*

C. foliis cordatis obfcure angulatis, paniculae ramis dichotomis glabris. *Vahl fymb.* 2. *p.* 74. *
Schuppiger Loosbaum. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

Differt a C. *infortunato*: foliis *bafi finu profunde excifis minoribus glabris*, panicula, calyce *et* corolla *glabra*, ramis *tetragonis linea exaratis. A C. trichotomo*: foliis *finu bafi profundo, fubtus fquamofis, omnibus integris, nec aliis lobatis, aliis integris, convenit vero calyce.* Vahl l. c.

*6. CLERODENDRUM *trichotomum.*

C. foliis lobatis indivifisque lato-ovatis integerrimis, panicula trichotoma. *Thunb. jap.* 256. *
Seo Kufits vulgo Kufaggi. *Kaempf. amoen.* 827. *Banks ic. Kaempf. t.* 22.
Dreytheiliger Loosbaum. W.
Habitat in Japonia. ♄

*7. CLERODENDRUM *diverfifolium.*

C. foliis integris trilobisque ovatis, panicula ramis dichotomis villofis, pedicellis racemofis. *Vahl fymb.* 2. *p.* 75. *
Verfchiedenblättriger Loosbaum. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

A C. trichotomo differt: ramis *fuperne villofis*, foliis *anguftioribus*, panicula *villofa dichotoma tandem racemofa*, laciniis *calycis oblongis.* Lobi *corollae vix aequales.* Vahl l. c.

8. CLERODENDRUM *paniculatum.*

C. foliis quinquelobis denticulatis glabris, panicula brachiata, axillis lanatis. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 74. *

C. foliis lobatis ſerratis, panicula ampliſſima. *Mant.* 90. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 99.

Riſpenblütiger Loosbaum. W.

Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

Caulis *quadrifariam ſulcatus.* Folia *oppoſita, cordata,* 5-ſ. 3-*loba, ſerrata.* Panicula *vaſtiſſima ramis bis dichotomis, dein ramoſis.*

1203. THUNBERGIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1058.

Cal. duplex: exterior diphyllus, interior 12-dentatus. *Cor.* campanulata. *Capſ.* roſtrata 2-locularis.

1. THUNBERGIA *capenſis.*

T. foliis ovatis obtuſis, caule diffuſo. W.

Thunbergia capenſis. *Lin. ſuppl.* 292. *Retz Act. lund.* 1. *p.* 163. *c. icone. Thunb. Nov. Gen. pl.* 1. *p.* 21.

Capiſche Thunbergie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Planta *ſingularis, quam nullus crederet a Barleriis diverſam, niſi ad calycem duplicem attenderet.* Caulis *tetragonus hirſutus diffuſus.* Folia *oppoſita breviſſime petiolata ovata integerrima obtuſa quinquenervia, venoſa, ſupra glabra, infra hirſuta erecta.* Pedunculi *longitudine foliorum ſ. longiores ſolitarii uniflori.* Bracteae *binae ovatae hirtae longitudine tubi.* Calyx *in fructum grandeſcens.* Corolla *lutea.* Capſula *glabra ſubulata bipartita.*

*2. THUNBERGIA *fragrans.*

T. foliis cordatis acuminatis baſi ſubangulato-dentatis, caule ſcandente. W.

Thunbergia fragrans. *Roxb. corom.* 1. *p.* 47. *t.* 67. *

Wohlriechende Thunbergie. W.

Habitat in fruticetis ad fluviorum ripas prope Samulcotah *in* India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Planta facie Convolvuli ſepium. W.

*1204. MAURANDIA.

Jacq. hort. Schoenb. 3. *p.* 20.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata inaequalis. *Filamenta* basi callosa. *Capsulae* 2 coalitae apice semiquinquevalves.

*1. MAURANDIA *semperflorens.*

Maurandia semperflorens *Jacq. hort. Schoenb.* 3. *p.* 20. *t.* 288. * *Curt. mag* 460.
Usteria scandens. *Cavan. ic.* 2. *p.* 15. *t.* 116. * *Andrews bot. repos.* 63. *t.* 63.
Immerblütige Maurandie. W.
Habitat in Mexico. ♃ (v. v.)
Caulis *volubilis herbaceus bipedalis et ultra.* Folia *alterna longe petiolata hastata integerrima nervosa glabra.* Pedunculi *uniflori axillares elongati.* Flores *nutantes violacei.* W.

1205. CASTILLEJA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1059.

Cal. tubulosus compressus, labium superius bifidum, inferius nullum. *Cor.* bilabiata, labio inferiore brevissimo trifido, glandulis duabus inter lacinias. *Caps.* bilocularis.

1. CASTILLEJA *integrifolia.*

C. foliis lineari-lanceolatis integris. *Smith inedit.* 39. *t.* 39.*
C. foliis lineari-subulatis integerrimis, bracteisque indivisis. *Lin. suppl.* 293.
Ganzblättrige Castilleje. W.
Habitat in Nova Granada. ♃ *Mutis.*
Simillima sequenti, at minor racemo magis elongato.

2. CASTILLEJA *fissifolia.*

C. foliis apice pinnato-incisis *Smith inedit.* 40. *t.* 40.*
C. foliis linearibus integris, apice trifidis, floribus racemosis intersperfis bracteis trifidis. *Lin. suppl.* 293.
Spaltblättrige Castilleje. W.
Habitat in Nova Granada. ♃ *Mutis.*
Caulis *herbaceus s. suffruticosus tripedalis erectus teretiusculus subramosus.* Folia *alterna sessilia paten-*

tia linearia trinervia pollicaria, apice tri-ſ. ſeptemfida. Rudimenta *ramulorum foliis faſciculatis ex alis.* Stipulae *nullae.* Racemus *terminalis, pedicellis ſolitariis unifloris.* Calyx *auritus fere modo Ari, corollae galeam quaſi carina ſuffulciens.*

1206. VITEX.

Gen. plant edit. Schreb. n. 1060.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* limbus 6-fidus. *Drupa* 1-ſperma, nuce 4-loculari.

1. VITEX *ovata.* †

V. foliis ſimplicibus ovatis. *Thunb. jap.* 257. *
V. (*rotundifolia*) foliis ſimplicibus obovatis integerrimis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris breviſſimis. *Lin. ſuppl.* 294.
Eyförmige Müllen. W.
Habitat in Japonia, China. ♄

Arbor *facie et colore ſimilis V. Agno caſto, foliis exceptis.* Folia *fere ſubrotunda bipollicaria.* Pedunculi *axillares breves uniflori.*

Caulis *repens.* Folia *decuſſata petiolata ovata obtuſa integerrima ſupra viridia, ſubtus mollia albo-tomentoſa.* Flores *in ſummitate ramulorum, primum axillares, tandem terminales paniculati.* Panicula *ſubtrichotoma breviſſime pedunculata.* Bacca *globoſa didyma quadrivalvis quadrilocularis.* Semina *minuta.* Thunb. l. c.

*2. VITEX *triflora.*

V. foliis ternatis glabris, pedunculis axillaribus terminalibusque trifloris. *Vahl eclog.* 2. *p.* 49. *
Dreyblumige Müllen. W.
Habitat in Cajenna. ♄

*3. VITEX *divaricata.*

V. foliis ternatis integerrimis utrinque glabris, terminali maximo panicula dichotoma divaricata. *Swartz prod.* 93. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1078. * *Vahl ſymb.* 2. *p.* 76. *
Ausgebreitete Müllen. W.
Habitat in inſula St. Luciae, Martinica, St. Crucis. ♄

*4. VITEX *pubefcens.*

V. foliis ternatis pubefcentibus, paniculis trichotomis, bracteis longitudine calycis. *Vahl fymb.* 3. *p.* 85. *
Piftacia-Vitex. *Lin. zeyl.* 415.
Behaarte Müllen. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Differt a V. trifoliata: foliis *fubtus non canefcentibus*, pedicellis *non dichotomis*, *fed* floribus *longitudinaliter feffilibus alternis*, habitu *paniculae fquarrofo e* bracteis *patenti-fubreflexis majoribus, quam in reliquis fpeciebus hujus generis.* Vahl l. c.

5. VITEX *altiffima.*

V. foliis ternatis integerrimis, panicula verticillata, fpicis verticillatis, bacca trifperma. *Lin. fuppl.* 294.
Höchfte Müllen. W.
Habitat in vaftis fylvis Zeylonae. ♄ *Koenig.* (v. f.)
Folia *ovata utrinque acuminata, fupra glabra, fubtus pubefcentia.*

6. VITEX *Agnus caftus.*

V. foliis digitatis feptenatis quinatisve lanceolatis fubintegerrimis, fpicis verticillatis paniculatis. W.
V. foliis digitatis ferratis, fpicis verticillatis. *Sp. pl.* 890.
V. foliis digitato-feptenatis, fpicis verticillatis, floribus fubbilabiato-quinquefidis refupinatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 64. *

Vitex. *Cam. epit.* 105. *Hort. cliff.* 327. *Roy. lugdb.* 291. *Gron. virg.* 169. *Mat. med.* 157. *Gron. orient.* 77. *Mill. dict. n.* 1. *Medic. in Obf. Soc. oecon. Lutr.* 1774. *p.* 283. *Forskaehl aegypt. cent.* 8. *p.* 213. *Scop. carn. n.* 783. *Ludw. ect. t.* 28. *Regn. bot.*
V. foliis anguftioribus cannabis modo difpofitis. *Bauh. pin.* 475. *Blackw. t.* 139.
β. Vitex latiore folio. *Bauh. pin.* 475. *Kniph. cent.* 2. *n.* 99.
V. (*latifolia*) foliis digitatis ferratis, fpicis paniculatis. *Mill. dict. n.* 2.
V. folio ferrato. *Bauh. hift.* 1. *p.* 205.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 100.
Gemeine Müllen. W.
Habitat in Siciliae *et* Neapolis *paludofis.* ♄ (v. v.)

*7. VITEX *incifa.*

V. foliis digitatis quinatis, foliolis incifo-pinnatifidis, fpicis fubverticillatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 605. *

V. foliis ternatis quinatisque pinnato-incifis, fpicis verticillatis terminalibus, floribus coeruleis et albis. *Mill. ic. t.* 275. *f.* 1. 2.

Schlitzblättrige Müllen. W.

Habitat in China. ♄ (v. v.)

Statura praecedentis fed omnibus partibus minor, foliolis *quinatis acuminatis pinnatifidis fubtus pubefcentibus. V. Negundo, fub quo nomine haec in hortis occurrit, eft longe alia planta, quae differt:* magnitudine *omnium partium, et* inflorefcentia *racemofo-paniculata nec verticillata.* W.

8. VITEX *Leucoxylon.*

V. foliis digitatis quinatis, foliolis petiolatis oblongis integerrimis, paniculis dichotomis, bacca monofperma. *Lin. fuppl.* 293.

Weifsholzige Müllen. W.

Habitat in vaftis fylvis Zeylonae. ♄ *Koenig.*

Simillima V. trifoliae, fed differt: foliis *utrinque glaberrimis*, panicula *dichotoma a prima divifione.*

9. VITEX *trifolia.*

V. foliis ternatis quinatisque, foliolis ovatis acutis integerrimis fubtus canefcentibus, panicula rachi recta, pedicellis dichotomis. *Lin. fuppl.* 293.

V. foliis ternatis quinatisque integerrimis, paniculis dichotomis. *Sp. pl.* 890.

V. integerrima. *Mill. dict. n.* 3.

V. trifolia minor indica. *Pluk. alm.* 390. *t.* 206. *f.* 5. *Fl. zeyl.* 413. *Burm. zeyl.* 229. *t.* 109. *ind.* 137.

Piperi fimilis, fructus ftriatus, femina. *Bauh. pin.* 412.

Logondium vulgare. *Rumph. amb.* 4. *p.* 48. *t.* 18.

Caranofi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 13. *t.* 10. *Raj. hift.* 1575.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 103.

Dreyblättrige Müllen. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. f.)

Foliola *ovata, acuta, integerrima, fubtus tomentofa.* Foliola *duo petiolo proxima minora.* W.

*10. VITEX *umbrofa.*

V. foliis quinatis integerrimis utrinque glabris, racemis

compositis axillaribus. *Swartz prod.* 93. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1076. *
Nephrandra. *Coth. dispofit.* 8.
Schattenliebende Müllen. W.
Habitat in Jamaicae *umbrosis.* ♄ (v. f.)

*11. VITEX *capitata.*

V. foliis quinato-digitatis, foliolis lanceolatis glabris integerrimis, floribus capitato-subumbellatis. *Vahl eclog. amer.* 2. *p.* 50. *t.* 18. *
Kopfförmige Müllen. W.
Habitat in insula Trinitatis. ♄ (v. f.)

12. VITEX *Negundo.*

V. foliis quinatis ternatisque serratis, floribus racemoso-paniculatis. *Sp. pl.* 890. *Osb. it.* 92. *Burm. ind.* 138.
V. (*paniculata*) foliis digitatis quinatis, foliolis lanceolatis integerrimis, tribus petiolatis majoribus, duobus minoribus et sessilibus, floribus racemoso-paniculatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 606. *
V. trifolia minor indica serrata. *Pluk. alm.* 390. *Fl. zeyl.* 414.
Negundo arbor mas. *Bauh. hist.* 1. *p.* 189.
Logondium litoreum. *Rumph. amb.* 4. *p.* 50. *t.* 19.
Bemnosi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 15. *t.* 11. *Raj. hist.* 1575.
Vitex trifolia sylvestris indica cordata. *Burm. zeyl. p.* 229. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 104?
Negundo Müllen. W.
Habitat in India. ♄

Foliola 3. *s.* 5, *ovato-lanceolata, sinuato-serrata, subtus nuda venosa.*

Variat forte ut V. Agnus castus foliis integerrimis et serratis. W.

13. VITEX *pinnata.* †

V. foliis pinnatis integerrimis, paniculis trichotomis. *Sp. pl.* 890. *Burm. ind.* 138. *t.* 43. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 105.
Gefiederte Müllen. W.
Habitat in Zeylona. ♄ (v. f.)

An hujus generis. W.

1207. AMASONIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1061.

Cal. 5-fidus. *Corolla* tubulofa, limbus parvus quinquefidus. *Bacca* 4-fperma.

1. AMASONIA *erecta.*

A. foliis lanceolato-ovatis fubferratis fcabris, bracteis feffilibus flore longioribus. *Vahl eclog.* 2. *p.* 51.
Amafonia erecta. *Lin. fuppl.* 294.
Taligalea campeftris. *Aubl. guj.* 2. *p.* 625. *t.* 252?
Aufrechte Amafonie. W.
Habitat in Surinamo.

Caulis *herbaceus tripedalis fimpliciffimus teres.* Folia *alterna petiolata remota elliptico-lanceolata fubferrata fcabra.* Racemus *terminalis fimplex pedalis, pedicellis fubtrifloris.* Bracteae *ovatae floribus paullo longiores feffiles.* Flores *fecundi nutantes lutei.*

*2. AMASONIA *punicea.*

A. foliis lanceolato-ovatis ferratis laevibus, bracteis feffilibus flore longioribus. *Vahl eclog.* 2. *p.* 51. *
Rothe Amafonie. W.
Habitat in infula Trinitatis. ♄

1208. BONTIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1062.

Cal. 5-partitus. *Cor.* bilabiata: labio inferiore 3-partito, revoluto. *Drupa* ovata, 1-fperma, apice obliquo. *Semen* unicum.

1. BONTIA *daphnoides.*

B. foliis alternis, pedunculis unifloris. *Sp. pl.* 890. *Mill. dict. n.* 1.
B. arborefcens, thymelaeae facie. *Plum. gen.* 32.
B. laureolae facie. *Dill. elth.* 57. *t.* 49. *f.* 57.
Olea fylveftris barbadenfis, folio angufto pingui leviter crenato. *Pluk. alm.* 269. *t.* 209. *f.* 2. *Raj. dendr.* 47.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 2. *p.* 140.
Seidelbaftartige Bontie. W.
Habitat in Antillis. ♄ (v. f.)

1209. AVICENNIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1063.

Cal. 5-partitus. *Cor.* bilabiata: lab. ſuperiore quadrato. *Capſ.* coriacea, rhomboidea, 1-ſperma.

1. AVICENNIA *tomentoſa.*

A. foliis oblongis obtuſis ſubtus tomentoſis. W.
A. foliis cordato-ovatis, ſubtus tomentoſis. *Syſt. veg.* 484. *Jacq. amer.* 178. *t.* 112. *f.* 2.* *Mat. med.* 158. *Fl. zeyl.* 57. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 47. *Swartz obſ.* 248.
Bontia germinans. *Sp. pl. ed.* 2. *p.* 891. *Mill. dict. n.* 2.
Donatia. *Loefl. it.* 133.
Sceura (*marina*) foliis lanceolatis integris ſubtus fulvis. *Forſk. deſcr.* 37. *
Bontia foliis integris oblongis oppoſitis, petiolis craſſis breviſſimis ſubamplexantibus, floribus racemoſis. *Brown jam.* 263.
Mangle lauroceraſi foliis, flore albo tetrapetalo. *Sloan. jam.* 156. *hiſt.* 2. *p.* 66. *Raj. dendr.* 115.
Anacardium. *Bauh. pin.* 511.
Oepata. *Rheed. mal.* 4. *p.* 95. *t.* 45.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 135.
Filzige Avicennie. W.
Habitat in Indiis. ♄ (v. ſ.)

*2. AVICENNIA *reſinifera.* †

A. foliis ovato-lanceolatis ſubtus tomentoſis. *Forſt. prod. n.* 246. *Ejusd. pl. eſc. p.* 72. *n.* 94. *
Harzbringende Avicennie. W.
Habitat in Nova Zeelandia. ♄

Folia *oppoſita petiolata lanceolata coriacea integra acuta, ſuperius nitida, ſubtus tomento breviſſimo flavicante incano, bipollicaria.* Pedunculi *terminales ſubtrifidi, capitulo florum onuſti.* Forſt. l. c.

3. AVICENNIA *nitida.*

A. foliis lanceolatis utrinque nitidis. *Syſt. veg.* 484. *Jacq. amer.* 177. *t.* 112. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 138.
Glänzende Avicennie. W.
Habitat in Martinicae *litoribus maritimis.* ♄

Mirabilis *in foco flamma et colore.* Cotyledones *duplicatae interioribus pilofis.* Flos *albus.* Diff. *alt. de pl. Surinam.* 1776. *p.* 18.

1210. COLUMNEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1064.

Cal. 5 - partitus. *Cor.* ringens labio fuperiore tripartito, intermedia fornicata, fupra bafin gibba. *Capf.* unilocularis. *Semina* nidulantia.

1. COLUMNEA *fcandens.*

C. foliis ovatis acutis integerrimis fubvillofis, laciniis calycis integris corollisque pubefcentibus, labio fuperiore indivifo. *Swartz obf.* 249. *
C. corollis hirfutiffimis. *Mill. dict.*
C. fcandens, phoeniceo flore, fructu albo. *Plum. gen.* 28. *ic.* 89. *f.* 1.
β. Columnea fcandens, flore lutefcente, fructu albo. *Plum. gen.* 28.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 179.
Kletternde Columnea. W.
Habitat in fylvis humidis umbrofis Caribaearum *et* Gujanae. ♄
Caulis, Folia, Corollae villofa. Folia *ovata, ferrata, petiolata.*

*2. COLUMNEA *hirfuta.*

C. foliis ovatis acuminatis ferratis fuperne hirtis, laciniis calycinis denticulatis lanceolatis corollisque hirfutis. *Swartz prod.* 94. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1080. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 366.
Achimenes major herbacea hirfuta oblique affurgens, foliis ovatis crenatis oppofitis, alternis minoribus, floribus geminatis ad alas alternas. *Brown. jam.* 270. *t.* 30. *f.* 3.
Rapunculus fruticofus, foliis oblongis integris villofis ex adverfo fitis, flore purpureo villofo. *Sloan jam.* 58. *hift.* 1. *p.* 157. *t.* 100. *f.* 1. *mala.*
Rauhe Columnea. W.
Habitat in fylvis umbrofis montium Jamaicae *juxta radices arborum.* ♄

*3. COLUMNEA *rutilans.*

C. foliis ovato-lanceolatis denticulatis scabriusculis subtus hirsutis coloratis, foliolis calycis laciniatis, corollisque villosis. *Swartz prod.* 94. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1083. *

Gelbrothe Columnea. W.

Habitat in sylvis umbrosis Jamaicae *interioris borealis ad truncos arborum.* ♄

*4. COLUMNEA *hispida.*

C. foliis ovatis obtusis denticulatis hirsutis, foliolis calycinis lanceolatis integris pilosis, caule piloso scabro. *Swartz. prod.* 94. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1085. *

Scharfblättrige Columnea. W.

Habitat in montibus altis Jamaicae *occidentalis ad rupes umbrosas.* ♄

1211. ACANTHUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1065.

Cal. bifol. bifidus. *Cor.* 1-labiata, deflexa, 3-fida. *Capf.* 2-locularis.

1. ACANTHUS *mollis.*

A. foliis sinuatis inermibus. *Hort cliff.* 326. *Hort. upf.* 181. *Mat. med.* 158. *Roy. lugdb* 304. *Sauv. monsp.* 278. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 126. *Kniph. cent.* 9. *n.* 1. *Sabb. hort.* 3. *t.* 13. *Regn. bot.*

A. sativus s. mollis Virgilii. *Bauh. pin* 383.

Carduus Acanthus s. Branca ursi. *Bauh. hist.* 3. *p.* 75. *Blackw. t.* 89.

β. A. (*nigra*) foliis sinuatis inermibus glabris, lucide virens. *Mill. dict. n.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 181.

Aechte Bärenklaue. W.

Habitat in Italiae, Siciliae *humentibus, duris.* ♃ (v. v.)

2. ACANTHUS *carduifolius.*

A. foliis dentato-sinuatis spinosis, spica florum radicali. *Lin. suppl.* 294.

Distelblättrige Bärenklaue. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

Planta *palmaris.* Caulis *brevissimus, ut fere nullus.* Folia *plurima subradicalia sinuata more Cardui, laci-*

niis terminatis ſpina tomentoſa aut nuda. Spicae *radicales oblongae longitudine foliorum aut paullo longiores imbricatae*, Bracteis *nervoſis rigidis ſexſpinoſis.* Calyces *mutici membranacei.*

3. ACANTHUS *ſpinoſus.*

A. foliis pinnatis ſpinoſis. *Hort cliff.* 326. *Roy. lugdb.* 304. *Mill. dict. n.* 4. *Sabb. hort.* 3. *t.* 14.
A. aculeatus. *Bauh. pin.* 383.
A. ſylveſtris. *Dod. pempt.* 719.
Houttuyn Lin Pfl. Syſt. 8. *p.* 182.
Stachliche Bärenklaue.
Habitat in Italiae *humentibus.* ♃ (v. ſ.)

*4. ACANTHUS *arboreus.*

A. foliis ſinuato-dentatis ſpinoſis glabris, caule fruticoſo. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 47. *
A. caule arboreo, foliis ſinuato-dentatis ſpinoſis. *Forſk. deſcr.* 115. *
Baumartige Bärenklaue. W.
Habitat frequens Hadie *et* Kurmae *in* Arabia *felici.* ♄

5. ACANTHUS *Dioſcoridis.*

A. foliis lanceolatis integerrimis margine ſpinoſis. *Sp. pl.* 891. *Gron. orient.* 192. *Mill. dict.* 3.
A. dioſcoridis vel ſativus. *Rauv. itin.* 285. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 604. *Raj. ſuppl.* 636.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 183.
Dioſcorides Bärenklaue. W.
Habitat in Libano.

6. ACANTHUS *ilicifolius.*

A. foliis repandis dentato-ſpinoſis, caule fruticoſo aculeato. *Sp. pl.* 892. *Obſ. it.* 92. *Mill. dict. n.* 5.
A. malabaricus, agrifolii folio. *Pet. ſicc.* 10. *gaz. t.* 94. *f.* 15.
Frutex indicus ſpinoſus, foliis agrifolii, ſiliqua geminata brevi. *Raj hiſt.* 1766. *Pluk. phyt.* 261. *f.* 4.
Carduus aquaticus ſ. indorum Dilivaria. *Cammel luz.* 6. *n.* 16.
Paina ſchylli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 93. *t.* 48.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 183.
Hülſenblättrige Bärenklaue. W
Habitat in Indiae *caenoſis ſalſis maritimis.* ♄.

Calyx ex foliolis 6 imbricatis, ſed corolla praecedentium.

*7. ACANTHUS *ebracteatus.*

A. foliis lanceolato-ellipticis dentatis, ſpica terminali, caule fruticoſo inermi, calycibus tetraphyllis. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 75. *t.* 40.
Acanthus ilicifolius. *Loureiro cochin.* 455. *
Aquifolium indicum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 163. *t.* 71. *f.* 1.
Nacktblütige Bärenklaue. W.
Habitat in India *orientali et* Cochinchina. ♄

8. ACANTHUS *capenſis.*

A. foliis oblongis dentatis ſpinoſis, caule fruticoſo erecto, bracteis ſpina ſimplici terminatis. *Lin. ſuppl.* 295.
Capiſche Bärenklaue. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Rami *fruticoſi teretes oppoſiti cineraſcentes.* Folia *oppoſita ſublanceolata ſeſſilia rigida ſemipollicaria, ſpinis duabus utrinque lateralibus praeter terminalem.* Folia *axillaria molliora longiora petiolata etiam ſpinoſa.* Spicae *terminales ſolitariae ſeſſiles.* Bracteae *folio ſimiles, ſed pluribus utrinque ſpinis.* Calyx *bivalvis laevis, valvula ſuperiore longiore.* Corolla *labio unico trifido.*

9. ACANTHUS *furcatus.*

A. foliis oblongis dentato-ſpinoſis caule fruticoſo, bracteis ſpina trifurcata terminatis. *Lin. ſuppl.* 295.
Gabelförmige Bärenklaue. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

10. ACANTHUS *procumbens.*

A. foliis oblongis ſerrato-ciliatis, caule procumbente fruticoſo. *Lin. ſuppl* 294.
Liegende Bärenklaue. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

11. ACANTHUS *integrifolius.*

A. foliis oblongis integris, caule herbaceo procumbente. *Lin ſuppl.* 294.
Ganzblättrige Bärenklaue. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei.

*12. ACANTHUS *repens.*

A. caule repente hiſpido, foliis quaternis linearibus in-

tegris ſubciliatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 76. *
Kriechende Bärenklaue. W.
Habitat in India *orientali.* ♃ (v. ſ.)
Facies A. integrifolii, at caulis *repens*, folia *anguſtiora longiora et glabra.* Vahl l. c.

13. ACANTHUS *edulis.*
A. foliis quaternis lineari-lanceolatis dentato-ſpinoſis, caule fruticuloſo. *Vahl. ſymb.* 1. *p.* 48. *
A. (*edulis*) foliis lanceolatis ſubdentatis, ſpicis bracteisque ſpinoſis. *Forſk. deſcr.* 114. *
Ruellia (*ciliaris*) foliis dentatis ciliatis, floribus oppoſitis. *Mant.* 89.
Ruellia (*perſica*) foliis lanceolatis dentatis ſpinuloſis, floribus oppoſitis. *Burm. ind.* 135. *t.* 42. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 168.
Eſsbare Bärenklaue. W.
Habitat in Arabia *felici*, Perſia. ♄

14. ACANTHUS *maderaſpatenſis.*
A. foliis quaternis, floribus axillaribus, calycibus ciliatis. *Syſt. Veg.* 485.
A. ciliaris. *Burm. ind.* 130. *t.* 42. *f.* 2.
Melampyro affinis tetraphylla gangetica, floribus inter folia ſparſis. *Pluk. phyt. t.* 99. *f.* 3.
Adhatoda maderaſpatenſis, calyce barbato, foliis ſubtus villoſis. *Pet. muſ.* 23.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 184.
Tranquebariſche Bärenklaue. W.
Habitat in India ♃ (v. ſ.)
Caulis *herbaceus, dichotomus.* Folia *quaterna, elliptica, mutica.* Calyx *exterior imbricatus: foliolis obovato-cuneatis, ciliatis, 4 parium; Interior 4-phyllus: foliolis 2 exterioribus lanceolatis, reliquis longioribus; interioribus 2 minoribus linearibus.* Capſula *rubra.*

*1212. LEPIDAGATHIS. W.

Cal. polyphyllus imbricatus. *Cor.* bilabiata, labio ſuperiore minimo, inferiore tripartito. *Capſ.* 2-locularis.

*1. LEPIDAGATHIS *criſtata.* W.
Kammförmiges Schuppenknaul. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. f.)

Radix *lignofa torta penna anferina craffior.* Caules *fesqui-vel bipedales lignofi diffufi ramofi.* Folia *oppofita feffilia linearia obtufa integerrima rigida glabra margine fcabra, uncialia vel fesquiuncialia.* Flores *in capitulo glomerati,* Capitula *majora pugni magnitudine et facie capitulorum Aftragali comparati; minora in ramis fparfa magnitudine nucis Avellanae.* Squamae *calycinae mucronatae interiores pubefcentes.* Corolla *bilabiata.* Capfula *Acanthi. Differt ab Acantho ut Ajuga a Teucriis. Male ficcatum fpecimen tantum examinavi.* W.

*1213. ALECTRA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1066.

Cal. bilabiatus, labio fuperiore 2-fido, inferiore trifido. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* barbata. *Capf.* 2-locularis didyma. *Sem.* folitaria.

*1. ALECTRA *capenfis.*

Alectra capenfis. *Thunb. N. G. pl.* 3. *p.* 82.*
Capifche Alectra. W.
Habitat in graminofis Cap. b. fpei *ad fluviorum ripas.* ☉

Caulis *fimplex teres ftriatus erectus villofus inanis fpithamaeus et pedalis.* Folia *fparfa feffilia ovata obtufa erecta villofa, inferiora minora, fuperiora fenfim majora unguicularia.* Flores *terminales fpicati lutei purpureo-ftriati.* Spica *foliata fenfim florens. Planta ficcatione nigrefcit. Habitus Orobanchis.* Thunb. l. c.

1214. PEDALIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1067.

Cal. 5-partitus *Cor.* fubringens: limbo 5-fido. *Nux* fuberofa, tetragona, angulis fpinofa, 2-locularis. *Sem.* bina.

1. PEDALIUM *Murex.*

Murex. *Fl. zeyl.* 440. * *Burm. ind.* 139. *t.* 45. *f.* 2.
Hyofcyamus maritimus, fructu tribuli aculeato, monofpermos f. difpermos. *Herm. zeyl.* 42.

Caca-Mullu. *Rheed. mal.* 10. *p* 143 *t.* 72.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 186.
Oftindifche Fusfangel. W.
Habitat in Zeylona, Malabaria. *Dav. Royen.* ⊙

Caulis *fimplex.* Folia *oppofita, obovata, obtufa, dentata, truncata, nuda, petiolis utrinque glandulofis.* Flores *axillares, folitarii, parvi.* Fructus *nutans.*

Odor *Mofchi, dum floret, fortiffimus. Rottboell. collect. Societ. med. Havn.* 2. *p.* 256 R.

1179. MELIANTHUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1068.

Cal. 5-phyllus: foliolo inferiore gibbo. *Petala* 4; nectario infra infima. *Capf.* 4-locularis.

1. MELIANTHUS *major.*

M. ftipulis folitariis petiolo adnatis. *Hort. cliff.* 492. *Hort. upf.* 181. *Roy. lugdb.* 402. *Mill. dict. n.* 1. *et illuftr. Kniph. cent* 12. *n.* 70.
M. africanus. *Herm. lugdb.* 414. *t.* 415.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 106.
Grofse Honigblume. W.
Habitat in Cap. b. fpei *fucculentis.* ♄ (v. v.)
Succuffa ftillat pluviam nectariferam florens. Venit in Europam 1672 *ad Thom. Bartholinum ab Hermanno miffa.*

2. MELIANTHUS *minor.*

M. ftipulis diftinctis, racemis axillaribus elongatis, floribus verticillatis, bracteis linearibus attenuatis. *Vahl fymb.* 3. *p.* 85.
M. ftipulis geminis diftinctis. *Hort. cliff.* 492. *Roy. lugdb.* 402. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 8. *n.* 68. *Fabric. helmft. p.* 420.
M. hyfiquanenfis minor foetidus. *Raj. dendr.* 120.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 108.
Kleine Honigblume. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

Folia *fupra glabra, fubtus incana.* Racemus *pedalis erectus.* Flores *remoti verticillato-quinterni pen-*

duli. Bracteae *longitudine calycis.* Calycis *laciniae lanceolatae attenuatae.* Vahl l. c.

*3. MELIANTHUS *comosus.*

M. stipulis distinctis, racemis infra foliaceis, floribus alternis, bracteis cordatis, foliis supra villosis. *Vahl symb. 3. p. 86.* *

M. africanus minor foetidus. *Com. rar. 4. t. 4.*

Schopfartige Honigblume. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Racemi *infra foliis in ramis, supremi interdum axillares tripollicares nutantes.* Flores *alterni approximati.* Bracteae *cordatae villosae pedicello parum longiores.* Calycis *laciniae duae latae ovatae acutae villosae, tertia linearis inferior.* Vahl l. c.

Classis XV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSAE.

* *Silicula integra, nec apice emarginata.*

1225. DRABA. *Sil.* valvulis planiusculis. *Stylus* nullus.
1234. LUNARIA. *Silic.* valvulis planis pedicellata. *Stylus* exsertus.
1224. SUBULARIA. *Silic.* valvulis semiovatis. *Stylus* brevior silicula.
1216. MYAGRUM. *Silic.* valvulis concavis. *Stylus* persistens.
1222. VELLA. *Silic.* valvulis dissepimento dimidio brevioribus.
1219. CAKILE. *Silic.* lanceolata biarticulata, articulis monospermis, articulo supremo secedente.
1218. PUGIONIUM. *Silic.* transversalis utrinque rostrata evalvis monosperma.
1217. BUNIAS. *Silic.* tetraëdra evalvis bi-s. quadrilocularis rugosa.
1220. CRAMBE. *Silic.* globosa unilocularis monosperma evalvis.

** *Silicula emarginata apice.*

1229. IBERIS. *Petala* duo exteriora majora.
1230. ALYSSUM. *Filamenta* quaedam latere interiore dente notata. *Siliqua* bilocularis.
1231. CLYPEOLA. *Silic.* orbiculata: valvulis planis, decidua.
1232. PELTARIA. *Silic.* orbiculata, compresso-plana, non dehiscens.
1228. COCHLEARIA. *Silic.* cordata: valvulis obtusis, gibbis.
1226. LEPIDIUM. *Silic.* cordata: valvulis acute carinatis.
1227. THLASPI. *Silic.* obcordata: valvulis marginato-carinatis.

1221. ISATIS. *Silic.* obcordata valvulis carinatis, bipartibilis 1-ſperma, diſſepimento feneſtrato.
1233. BISCUTELLA. *Silic.* biloba ſupra infraque, margine carinato.
1223. ANASTATICA. *Silic.* retuſa: valvulis diſſepimento mucronato longioribus.

SILIQUOSAE.

* *Calyx clauſus foliolis longitudinaliter conniventibus.*

1247. RAPHANUS. *Siliq.* articulata.
1239. ERYSIMUM. *Siliq.* tetragona.
1240. CHEIRANTHUS. *Siliq.* germine utrinque glandula notato.
1242. HESPERIS. *Glandula* intra ſtamina breviora. *Petala* obliqua.
1243. ARABIS. *Glandulae* 4 intra foliola calycina. *Stigma* ſimplex.
1245. BRASSICA. *Glandulae* 2 intra ſtamina breviora; 2 extra ſtamina longiora.
1248. CORDYLOCARPUS. *Siliq.* torulofa ſemine ſupremo in articulo diſcreto!
1244. TURRITIS. *Petala* erecta.
1236. DENTARIA. *Siliq.* valvis revoluto dehiſcentibus.
1235. RICOTIA. *Siliq.* unilocularis.

* * *Calyx hians foliolis ſuperne diſtantibus.*

1249. CLEOME. *Siliq.* dehiſcens, unilocularis.
1237. CARDAMINE. *Siliq.* dehiſcens, valvulis revolutis.
1246. SINAPIS. *Siliq.* dehiſcens. *Cal.* horizontaliter patens.
1238. SISYMBRIUM. *Siliq.* dehiſcens: valvis rectiuſculis. *Cal.* patulus.
1241. HELIOPHILA. *Siliq.* dehiſcens. *Nectaria* 2, recurvata.

SILICULOSAE.

1216. MYAGRUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1069.

Silicula ſtylo conico terminata, loculo ſubmonoſpermo.

1. MYAGRUM *perenne.*

M. ſiliculis biarticulatis monoſpermis, foliis extrorſum ſinuatis denticulatis. *Syſt. veg.* 487. *Hoffm. germ.* 223. *Roth germ. I.* 275. *II.* 80.
M. ſiliquae articulo primo ſtricto, altero globoſo ſtriato. *Hall. helv. n.* 525.
M. ſiliculis articulatis binatis monoſpermis, foliis ſinuatis ſubdentatis. *Ger. prov.* 342.
M. ſiliculis biarticulatis diſpermis, foliis extrorſum ſinuatis denticulatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 893. *Hort. upſ.* 182.* *Mill. dict. n.* 4. *Scop. carn. n.* 795.
M. biarticulatum. *Crantz auſtr. p.* 6.
Crambe foliis lanceolatis dentato-ſinuatis. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329. *Gort. gelr.* 404.
Rapiſtrum monoſpermum. *Bauh. pin.* 95. *prodr.* 37. *t.* 37. *Mapp. alſat.* 266. *t.* 266.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 188.
Ausdauernder Leindotter. W.
Habitat in Germania. ♃ (v. v.)
Siliculae *articulus inferior ſtrictus abortit; ſuperior globoſus, ſtriatus, monoſpermus.*

2. MYAGRUM *orientale.*

M. ſiliculis ſulcatis laevibus, foliis oblongis dentato-ſinuatis. *Hort. upſ.* 182. *
Rapiſtrum orientale, folio raphani, capſulis rugoſis. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 189.
Orientaliſcher Leindotter.
Habitat in Oriente. ☉ (v. v.)
Siliculae *articulis* 2, *ſulcis* 3 *elevatis; ſtylo longitudine ſiliculae.*

3. MYAGRUM *rugoſum.*

M. ſiliculis ſulcatis piloſis rugoſis, foliis oblongis obtu-

fis dentatis. *Hort. upf.* 183. * *Mill. dict. n.* 3. *Hoffm germ.* 223. *Roth germ. I.* 275. *II.* 80.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 190.
Runzlicher Leindotter.
Habitat in Europa *auftrali.* ☉ (v. v.)

4. MYAGRUM *hifpanicum.*
M. filiculis laevibus fubtorofis, foliis lyratis. *Sp. pl.* 893.
Sinapi hifpanicum minus, raphani folio. *Tournef. inft.* 227?
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 190.
Spanifcher Leindotter. W.
Habitat in Hifpania. ♂
Caulis *pilis raris reflexis fcaber.* Racemi *virgati, longi.* Folia *lyrata, dentata, petiolata, oblonga.* Siliculae *cylindricae, laeves, nec fulcatae rugofae aut ftriatae; conftantes* Corpore *oblongo, pedicellato, cylindrico, fterili, cui* Silicula *ovata infidet collo anguftiore: articulo inferiore biloculari inani, fuperiore monofpermo.* Corollae *luteae.*

5. MYAGRUM *perfoliatum.*
M. filiculis obcordatis fubfeffilibus, foliis amplexicaulibus, filiculis obcordatis. *Hort. upf.* 182. * *Hort. cliff.* 328. *Roy. lugdb.* 330. *Sauv monfp.* 77. *Mill. dict. n.* 5. *Doerr. naff. p.* 156. *Kniph. cent.* 10. *n.* 64. *Hoffm. germ.* 223.
M. loculo fecundo conico, fterili biloculari. *Hall. helv. n.* 524.
M. monofpermum latifolium. *Bauh. pin.* 109. *prodr.* 52. *t.* 51. *Morif. hift.* 2. *p.* 267. *f.* 3. *t.* 21. *f. antepenult.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 191.
Durchwachfener Leindotter. W.
Habitat inter Helvetiae, Galliae *fegetes.* ☉ (v. v.)
Siliculae *loculamenta lateralia funt inania.*

*6. MYAGRUM *chloraefolium.* W.
M. filiculis oblongis marginatis crifpatis, foliis fubrotundo-cordatis amplexicaulibus. W.
Thlafpi orientale fruticofum Scamonii monfpelienfis folio. *Tournef. cor.* 15.
Chlorablättriger Leindotter. W.
Habitat in Oriente. ♄ (v. f.)
Folia *alterna feffilia amplexicaulia fubrotundo-ova-*

ta profunde cordata acuta crassiuscula venosa glabra. Racemus *terminalis.* Silicula *elliptica compressa obtusa stylo persistenti instructa, margine membranaceo dentato,* Dissepimentum *contrarium.* Loculamenta *monosperma. Ad Thaspi non pertinet ob* loculamenta *monosperma et* siliculam *non emarginatam. A Myagris forte separanda, sed proprium genus exstruere nolui.* W.

7. MYAGRUM *sativum.*

M. siliculis obovatis pedunculatis polyspermis, foliis amplexicaulibus pilosis integerrimis. *Willd. phytog.* 1. *p.* 9 *n.* 29. *Cavan. ic.* 1. *p.* 47. *t.* 66. *

M. siliculis obovatis pedunculatis polyspermis. *Hort. cliff.* 328. *Fl. suec.* 541; 464. *Roy. lugdb.* 330. *Dalib paris* 193. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich pal. n.* 602. *Gmel. sib.* 3 *p.* 249. *Kniph. cent.* 11. *n.* 79. *Hoffm. germ.* 223.

Alyssum foliis sagittatis, siliquis cordiformibus. *Hall. helv. n.* 489.

Alyssum sativum. *Scop. carn. n.* 794.

Moenchia sativa. *Roth germ. I.* 274. *II.* 75.

Camelina sativa. *Crantz aust. p.* 10.

Myagrum sylvestre, *Bauh. pin.* 109. *Dill. giss. p.* 134.

Myagrum sativum. *Bauh. pin.* 109. *Pollich. l. c.*

Camelina s. Myagrion. *Dod. pempt.* 532.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 191.

Gemeiner Leindotter. W.

Habitat in Europa *inter linum.* ⊙ (v. v.)

Haec et sequens species forte ob siliculas polyspermas ad Alyssum amandandae. W.

*8. MYAGRUM *dentatum.* W.

M. siliculis obovatis pedunculatis polyspermis, foliis amplexicaulibus glabris dentatis. *Willd. phytog.* 1. *p.* 9. *n.* 30. *

Alysson foliis auriculatis glabris profunde dentatis. *Hall. helv. ed.* 1. *n.* 537. *ed.* 2. *n.* 489. *γ. Pollich pal. n.* 602. *γ. Sp. pl.* 894. *γ*

Myagrum foetidum. *Bauh. pin.* 109. *Lind. alsat.* 49. *t.* 1.

Gezähnter Leindotter. W.

Habitat inter segetes Europae *australioris.* ⊙ (v. v.)

*9. MYAGRUM *austriacum.*

M. siliculis subrotundis glabris, foliis obovato-lanceolatis dentatis basi integerrimis amplexicaulibus. W.

M. ſiliculis ſubrotundis glabris, foliis oblongis amplexicaulibus, radice repente. *Murr. Syſt. veg.* 584. *Jacq. auſtr.* 2. *t.* 111. *Hoſt. ſynop.* 351.
Oeſtreichſcher Leindotter. W.
Habitat in Auſtriae, Pannoniae *uliginoſis foſſis.* ♃ (v. ſ.)
Folia *inferiora obovata, ſuperiora oblonga, omnia ab apice ad medium inaequaliter dentata, baſi integerrima attenuata amplexicaulia.* W.

10. MYAGRUM *paniculatum.*

M. ſiliculis ſubrotundo-globoſis reticulato-rugoſis, foliis lanceolatis ſubdentatis ſagittatis amplexicaulibus. W.
M. ſiliculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugoſis. *Hort. cliff.* 328. *Fl. ſuec.* 542; 565. *Roy. lugdb.* 330. *Dalib. pariſ.* 193. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 249. *Pollich. pal. n.* 603. *Flor. dan. t.* 204. *Scop. carn. n.* 798. *Hoffm. germ.* 223. *Roth germ. I.* 275. *II.* 81.
Rapiſtrum foliis amplexicaulibus auriculatis acutis. *Hall. helv. n.* 522.
Naſturtium paniculatum. *Crantz auſtr. p.* 15.
Myagrum monoſpermum hirſutum, ſiliquis rotundis. *Loeſ. pruſſ.* 174. *t.* 56.
Myagro ſimilis ſiliqua rotunda. *Bauh. pin.* 109. *prodr.* 52. *t.* 52.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 193.
Riſpenblütiger Leindotter. W.
Habitat in Europa, *juxta agros.* ⊙ (v. v.)

11. MYAGRUM *ſaxatile.*

M. ſiliculis lentiformibus obovatis glabris: foliis petiolatis oblongis ſerratis ſcabris, caule paniculato. *Sp. pl.* 894. *Jacq. vind.* 257. * *auſtr. t.* 128.
Alyſſum foliis ſcabris, radicalibus petiolatis, ovatis dentatis, caule ſubnudo flexuoſo. *Hall. helv. n.* 490.
Alyſſum alpinum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 793.
Cochlearia ſiliculis ſphaericis, polyſpermis, glabris; foliis radicalibus petiolatis, caulinis ſeſſilibus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 511. *n.* 2.
Naſturtium ſaxatile. *Crantz auſtr. p.* 14. *t.* 1. *f.* 2. *Hall.*
Cochlearia foliis radicalibus lanceolatis ſerratis, caulinis linearibus. *Sauv. monſp.* 122.
Cochlearia perennis ſaxatilis minima. *Magn. hort.* 59.

Alyſſon alpinum, foliis circa radicem ſubovatis ſerratis in orbem circumactis. *Segu. ver.* 1. *p.* 378.
Thlaſpi petraeum myagroides. *Pon. bald.* 356. *t.* 338.
Thlaſpi 3. ſaxatile. *Cam. epit.* 338.
Thlaſpi ſaxatile rotundifolium. *Bauh. pin.* 106. *prodr.* 48.
Thlaſpi alpinum minus, capitulo rotundo. *Bauh. pin.* 107. *prodr.* 48. *n.* 6. *Raj. extr.* 297.
Thlaſpi alpinum majus. *Bauh. pin.* 106. *n.* 6. capitulis rotundis. *Bauh. prodr.* 49. *t.* 49.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 194.
Felſen-Leindotter. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Baldi, Carniolae, Monſpelii ♃ (v. ſ.)

Filamenta *longiora ſunt approximata, ad latus alterum alterius poſita, apice bifurco, cujus ramus interior truncatus, exterior extrorſum arcuatus. Jacq. unde affinitas Alyſſi.*

Plantae *tres nobis allatae fuere, an ſpecie diverſae vix dixero.*

α. *Foliis Radicalibus ſpatulatis ſcabris, obtuſiuſculis, integerrimis; Caulinis lingulatis, laeviuſculis; Caule ſimplici. Allion.*

β. *Foliis Radicalibus ut in α; caulinis lingulatis, ſed baſi ſagittatis. Caule aliquot racemis. Seguier.*

γ. *Foliis Radicalibus lanceolatis, ſubdentatis, ſcabris; Caulinis lanceolatis, ſubdentatis, ſubpetiolatis. Caule aliquot racemis. Seguier.*

12. MYAGRUM *aegyptium.*

M. ſiliculis angulatis, foliis tripartitis. *Sp. pl.* 895.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 195.
Aegyptiſcher Leindotter. W.
Habitat in Aegypto. *Haſſelquiſt.*

Caulis *divaricatus Racemis virgatis.* Folia *petiolata, tripartita vel quinquepartita, dentata.* Capſulae *duobus articulis tetragonis.* Flores *lutei.* Stylus *breviſſimus.* Facies *Buniae Kakiles.*

1217. BUNIAS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1070.

Silicula ſubtetraëdra evalvis 2-ſ. 4-locularis rugoſa.

1. BUNIAS *ſpinoſa.*

B. racemis ſpineſcentibus. *Mant.* 90.

B. ſiliculis ovatis acutis, ramis ſpinoſis floriferis. *Turr. farſet.* 11.
Zilla myagroides. *Forſk. aegypt.* 121. *n.* 74. *ej. ic. t.* 17. *f. A.*
Braſſica ſpinoſa. *Alp. exot.* 201. *t.* 200. *Bauh. pin.* 111. *prodr.* 54.
Crambe ſpinoſiſſima arabica, foliis longis anguſtis, floribus in foliorum alis. *Shaw. afr.* 179.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 366.
Dornige Zackenſchote. W.
Habitat in Oriente. ⊙

Caules *pedales, erecti, ramoſi, ſubdiviſi, teretes, juncei, laeviſſimi, virides.* Folia *ovato-oblonga, obtuſa, ſubangulata, laevia, petiolata.* Racemi *erecti, ſtricti, rigidique, ramulos terminantes, in Spinas compoſitas deſinentes, ad quorum latera* Flores *ſeſſiles, rari.* Calyx *oblongus, clauſus.* Petala *lanceolata, exalbido-violacea.* Stamina *tetradynama.* Germen *cordatum.* Stylus *cylindricus, longitudine germinis, perſiſtens.* Stigma *craſſiuſculum.* Silicula *cordata, didyma, ſ. potius* Drupa *ſuberoſa, laevis, acuta.* Nux *bilocularis, ſexangularis: angulis duobus oppoſitis latioribus.* Semina *ſolitaria, ſubrotunda.* H. U.

2. BUNIAS *Erucago.*

B. ſiliculis tetragonis ſubdentatis, foliis radicalibus runcinatis, caulinis lanceolatis. W.
B. ſiliculis tetragonis: angulis bicriſtatis. *Sp. pl.* 935. *Jacq. auſtr. t.* 340.
B. ſiliqua tetragonia, quatuor alis emarginatis. *Hall. n.* 526.
B. foliis antrorſum ſinuatis. *Hort. upſ.* 182. *Sauv. monſp.* 285.
Bunias. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 344.
Sinapi echinatum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 856. R.
Eruca monſpeliaca, ſiliqua quadrangula echinata. *Bauh. pin.* 99. *prodr.* 41. *t.* 41.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 363.
Senfblättrige Zackenſchote. W.
Habitat Monſpelii *in agris humidiuſculis.* ⊙ (v. v.)

*3. BUNIAS *aſpera.*

B. ſiliculis tetragonis dentatis, foliis omnibus lanceolatis. W.

B. siliculis muricatis quadrangulis, foliis lanceolatis subdentatis, pilis furcatis *Retz obs. 2. p. 21.*
Stachelfrüchtige Zackenschote. W.
Habitat - - - - ⊙ (v. v.)
Radix *annua subramoso-fibrosa.* Caulis *palmaris-pedalis subramosus, aculeolis minutis asper.* Folia *inferiora oblanceolata, superiora lanceolata, parcius dentata, pilis albis furcatis trifidisque hinc inde aspersa.* Flores *racemosi flavi generis;* Calycibus *nonnihil ventricosis conniventibus.* Siliquae *brevissimae fusco-muricatae, angulis quatuor oppositis serratis cristatae, stylo pyramidato capitato longitudine siliquae terminatae.* Retz l. c.

4. BUNIAS *orientalis.*

B. siliculis ovatis gibbis verrucosis, foliis inferioribus runcinato-lyratis, superioribus lanceolatis. W.
B. siliculis ovatis gibbis verrucosis. *Sp. pl.* 936. *Lepech it p.* 201. *Kniph. cent.* 9 *n.* 18.
B siliculis obtuse triangulis, foliis inferioribus ex sinuato-dentatis, superioribus lanceolatis dentatis. *Gmel. sib.* 3. *p.* 256. *n.* 16. *t.* 57.
B. foliis retrorsum sinuatis. *Hort. ups.* 186.
Crambe foliis pinnato hastatis. *Roy. lugdb.* 330.
Crambe orientalis, dentis leonis folio, erucaginis facie. *Tournef. cor.* 41.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 368. *t.* 60. *f.* 2.
Orientalische Zackenschote.
Habitat in Russia. ♃ (v. v.)

*5. BUNIAS *cochlearioides.*

B. siliculis ovatis obtusiusculis subrugosis, foliis radicalibus oblongis caulinis sagittatis amplexicaulibus. W.
B. (*cochlearioides*) siliculis cordato-ovatis laevibus inflexis. *Murr. Nov. Comment. goett.* 8. 1777. *p.* 42. *t.* 5?
Crambe Corvini. *Allion. pedem. n.* 937.
Myagrum erucaefolium. *Vill. delph.* 3. *p.* 279.
Myagrum monospermum minus. *Bauh. pin.* 109. *prod.* 52.
Myagrum supinum album erucae foliis. *Barr. ic.* 1252.
Myagro similis flore albo. *Bauh. hist.* 2. *p.* 895.
Thlaspi anglicum flore albido Corvini. *Barr. ic.* 894. *f.* 2.

Rapiſtrum arvenſe album ſupinum, eryſimi aut dentis leonis folio, fructu oblongo caduco. *Till. piſ.* 145.
Löffelkrautartige Zackenſchote. W.
Habitat in Gallia, Italia, Hungaria, Sclavonia. ⊙ (v. ſ.)
Planta a Clariſſ. Murray deſcripta cum noſtra convenire videtur, differt tamen, ſecundum iconem, foliis *minus ſagittatis et* pedunculis *rectangule patentibus,* ſiliculis *inflexis, cum in noſtra* pedunculi *erecto-patentes et* ſiliculae *erectae ſunt.* W.
An Myagrum littorale Scopoli carn. n. 799 *t.* 36. *eadem planta?* W.

*6. BUNIAS *tatarica.*

B. ſiliculis globoſis ſubhexagonis longe roſtratis, foliis lanceolatis obtuſis petiolatis. W.
Vella tenuiſſima. *Pall. it.* 3. *app. n.* 103. *t. U. f.* 2. *
Tatariſche Zackenſchote. W.
Habitat in collibus Sibiriae *ad* Jaikum *auſtralem.* ⊙ (v. ſ.)
Caulis *erectus ramoſus ſemipedalis.* Folia *lanceolata integerrima hiſpida obtuſa, baſi in petiolum attenuata.* Flores *albi in racemis filiformibus.* Silicula *globoſa ſexſulcata ſtylo perſiſtenti craſſo cylindraceo coronata, bilocularis, non dehiſcens.* W.

7. BUNIAS *ſyriaca.*

B. ſiliculis globoſis ſubtrigonis ſcabris uncinato-roſtratis, foliis lanceolatis acutis petiolatis. W.
Bunias ſyriaca. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 290. *t.* 14. *f.* 11.
Anaſtatica (*ſyriaca*) foliis acutis, ſpicis folio longioribus, ſiliculis ovatis roſtratis. *Sp. pl.* 895. *Jacq. auſtr.* 1. *p.* 7. *t.* 6.
Anaſtatica hierochuntica. *Crantz auſtr. p.* 7.
Myagrum roſtratum. *Scop. carn. n.* 797. *t.* 35.
Myagrum rigidum. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 104. *tab. Ll. f.* 1. *et tab. Mm. f.* 2. *
Myagrum e Sumatra et Syria, ſemine ſpinoſo ſimili capiti aviculae. *Zan. hiſt.* 142.
Thlaſpi hiericho ſylveſtri affine. *Bocc. muſ.* 135. *t.* 98.
Thlaſpi fruticoſum moravicum. *Bocc. ibid.*
Anaſtatica quae Myagrum e Sumatra. *Gron. orient.* 78.
Roſa hiericonthea ſylveſtris. *Bauh. pin.* 484.
Roſa hierochuntia alia. *Cam. hort. t.* 42.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 200.
Syriſche Zackenſchote. W.

Habitat in Auſtria, Hungaria, Banatu, Sibiria, Syria, Sumatra. ⊙ (v. ſ.)

8. BUNIAS *myagroides.*

B. ſiliculis biarticulatis ancipitibus ſuperne toruloſis, foliis pinnatis ſinubus reflexis. *Mant.* 96.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 370.

Leindotterartige Zackenſchote. W.

Habitat in Sibiria. ⊙ *I. Falk.*

Caulis *rectus, bipedalis, laevis, paniculato-ramoſus.* Folia *inferiora pinnata ſ. bipinnata, latiora, non carnoſa, ſaturate viridia, laevia: laciniis ſ. pinnis oblongis dentatis;* Summa *ſimillima, ſed anguſta, linearia; omnia habent ſinus ad egreſſum pinnarum deorſum reflexos.* Racemi *terminales, longi, recti.* Flores *ſubſeſſiles.* Calyx *oblongus, clauſus.* Petala 4, *obovata, integerrima, dilute purpuraſcentia.* Stamina 4 *didynama: antheris flaveſcentibus.* Stylus *enſiformis.* Stigma *capitatum purpuraſcens.* Siliqua *ſubcylindrica brevior.* Siliqua *pedunculata* Pedunculo *brevi, rigida, rachi approximata, Myagri facie: haec ſiliqua conſtat articulis duobus: inferiore cylindrico, bivalvi, monoſpermo, vix 2-ſpermo: valvulis unica ſtria exaratis:* Superior *articulus compreſſus, ſubanceps, monoſpermus, vix diſpermus, obtuſus, utrinque auricula protuberante notatus.*

9. BUNIAS *aegyptiaca.*

B. ſiliculis tetragonis undique verrucoſo-muricatis, foliis runcinatis. *Syſt. nat.* 3. *p.* 231. *Act. Petrop.* 12. *p.* 509. *t.* 9. *Jacq. hort. t.* 145.

B. ſiliquis ſubgloboſis tetragonis undique verrucoſo-muricatis, foliis runcinatis. *Gouan. illuſtr.* 45.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 371.

Aegyptiſche Zackenſchote. W.

Habitat in Aegypto. ⊙ *Zoega.*

Caulis *pedalis, ramoſus, inferne hiſpidus, ſuperne laevior.* Folia *runcinata, ſubdentata, laevia: petiolis ſubtus pilis raris.* Racemi *ſolitarii, terminales, longi.* Flores *pedicellati.* Calyx *flaveſcens, patens.* Petala *lutea, obovata, obtuſa, patentia, unguibus erectis.* Stamina *lutea, diſtantia.* Germen *ovatum, tetragonum, viride.* Stylus *nullus.* Stigma *capitatum, luteum.* Siliculae *ovatae, tetragonae, undique obtuſe*

muricatae, praesertim angulis, diversae a siliquis Bun. balearicae, *quod neque subulato-rostratae; neque pilosae.* Syst. Nat. *tom.* 3 *p.* 231.

10. BUNIAS *balearica.*

B. siliculis hispidis, foliis pinnatis: foliolis subdentatis. *Mant.* 429. *Jacq. hort. t.* 144.

B. foliis lyrato-pinnatis, foliolis eroso-pinnatifidis, siliculis hispidis, rostro subulato brevioribus. *Gouan. illustr.* 45. *t.* 20.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 371.

Balearische Zackenschote. W.

Habitat in Balearibus. ⊙ *Dav. Royen.* (v. v.)

Caulis *pedalis, ramosissimus, patulus, angulatus, laevis.* Folia *petiolata, pinnata: pinnis lanceolatis, sinuatis, obtusis, laevibus.* Pedunculi *racemosi, longissimi, erecti.* Pedicelli *floribus breviores.* Calyx *clausus, laevis, lanceolatus, concavus, testaceus.* Corolla *lutea laminis oblongis, obtusis, longitudine calycis.* Siliculae *globosae, undique echinatae spinis inermibus confertissimis: rostro subulato, stricto, silicula longiore.* Cotyledones *magnae, subbipartitae* (*Convolvuli*) *lobis subrotundis.*

Similis *B. myagroidi, sed* Siliculae *statura B. erucaginis, verum omnino, excepto rostro, echinatae.*

*11. BUNIAS *prostrata.*

B. siliculis monospermis dentatis, foliis pinnatifidis, laciniis sinuatis. W.

B. foliis pinnatifidis, foliolis dentato-serratis obtusis, siliculis subrotundis muricato-tuberculatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 76. *t.* 150. *

Habitat in arenis Caffae *in* Africa *boreali.*

Caules *plures prostrati e radice pubescentes.* Folia *pubescentia profunde pinnatifida, laciniis obtusis sinuatis dentatis.* Flores *albi.* Siliculae *subrotundo-compressae dentatae stylo persistenti instructae, pubescentes monospermae.* W.

*1218. PUGIONIUM.

Gaert. ſem. 2. *p.* 291.

Silicula transverſalis utrinque roſtrata evalvis monoſperma. *Semen.* arillatum!

1. PUGIONIUM *cornutum.*

Pugionium cornutum. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 291. *t.* 142. *f.* 3.

Bunias (*cornuta*) ſiliculis divaricato-bicornibus baſi ſpinoſis. *Sp. pl.* 935.

Burſa paſtoris orientalis drabrae foliis, ſiliquis cornutis. *Tournef. cor.* 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 366.

Gehörnte Säbelſchote. W.

Habitat in Sibiriae Calmuccorum *deſerto ad mare* Caſpium. (*v. ſ. c. fr.*)

Planta *maxime ſingularis.* Silicula *transverſim ovalis, utrinque deſinens in cornu ſ. ſpinam longiſſimam validiſſimam, ut referat ſilicula duo cornua; in medio ſiliculae; ſpinae parvae* 4 *undique directae.*

Non fructu ſolo Pugionium, ſed et flore abunde a Buniade differt. Flos *ei parvulus, Drabae vernalis haud maior.* Petala *anguſta integerrima acuminata alba, calyce aliquantulum longiora.* Stamina *tetradynama.* Germen *hiſpidum biloculare.* Stylus *brevis.* Folia *linguiformia integerrima glauca avenia ſemiamplexicaulia.* Racemi *terminales, per maturitatem laxiſſimi, pedunculis divaricatiſſimis. Mirum, quod tam parvulum floſculum, tam grandis ſequatur fructus.* Gaert. l. c.

*1219. CAKILE.

Gaert. ſem. 2. *p.* 287.

Silicula lanceolata ſubtetragona medio utrinque dente inſtructa biarticulata, ad articulos ſecedens, articulis monoſpermis evalvibus.

1. CAKILE *maritima.*

C. foliis pinnatis, pinnis linearibus ſubdentatis. W.

Cakile maritima. *Scop. carn. n.* 844. *Roth germ. I.* 287. *II.* 117. *Desf. atl.* 2. *p.* 77.

Cakile Serapionis. *Gaert. ſem.* 2. *p.* 287. *t.* 141. *f.* 12. *Lob. ic.* 223.
Bunias (*Cakile*) ſiliculis ovatis laevibus ancipitibus. *Sp. pl.* 936. *Gunn. norv. n.* 21. *Kniph. cent.* 8. *n.* 18. *Hoffm. germ.* 223. *Fl. dan. t.* 1168.
Crambe foliis ſucculentis linearibus pinnato-dentatis. *Sauv. monſp.* 280.
Raphanus ſiliquis ovatis angulatis monoſpermis. *Hort. cliff.* 340. *Fl. ſuec.* 569: 613. *Roy. lugdb.* 344. *Gron. virg.* 98.
Iſatis pinnata. *Forſk. deſcr.* 121.
Eruca maritima italica, ſiliqua haſtae cuſpidi ſimili. *Bauh. pin.* 99.
Cakile quibusdam. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 867.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 369.
Gemeiner Meerſenf. W.
Habitat in Europae, Aſiae, Africae, Americae *maritimis.* ⊙ (v. ſ.)

2. CAKILE *aegyptiaca.* W. †
C. foliis obovatis inciſo-dentatis. W.
C. (*maritima A*) foliis carnoſis lanceolatis dentatis, ſiliculis laevibus cuſpidatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 77.
Bunias Cakile. β *Vahl ſymb.* 2. *p.* 78.
Iſatis (*aegyptica*) foliis omnibus dentatis. *Sp. pl.* 937? *Mill. dict. n.* 4? *Forſk. deſcr.* 121.
Cakile maritima ampliore folio. *Tournef. cor.* 49.
Cakile ſ. Eruca maritima latifolia. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 868.
Aegyptiſcher Meerſenf. W.
Habitat in maritimis Italiae, Barbariae, Aegypti. ⊙
Caulis *herbaceus varie flexus teres craſſitie pennae anſerinae, glaber uti tota planta.* Folia *alterna pollicaria vel ultra oblonga obtuſa carnoſa inaequaliter crenato-ſinuata undulata avenia baſi in petiolum deſinentia.* Petiolus *interdum longitudine folii.* Silicula *biarticulata; articulus infimus obovatus, verſus apicem utrinque dente obtuſo, ultimus ovato-acuminatus, apice compreſſo ancipiti, inferiore longior.* Semen *unicum in ſingulo loculo.* Vahl l. c.
Iſatis aegyptica Linnaei eſt forte ab hac planta non diverſa; deeſt enim ſpecimen hujus in herbario ſuo. W.

1220. CRAMBE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1071.

Filamenta 4 longiora apice bifurca: altero antherifero. *Silicula* globoſa, monoſperma evalvis.

1. CRAMBE *maritima.*

C. foliis pinnatifidis inciſo-dentatis cauleque glabris. W.

C. foliis cauleque glabris. *Fl. ſuec.* 570; 615. *Flor. dan.* 316. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 30. *Hoffm. germ.* 224. *Roth germ. I.* 275. *II.* 79.

C. foliis cordatis criſpis carnoſis. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329.

Braſſica maritima monoſpermos. *Bauh. pin.* 112.

Braſſica marina ſylveſtris multiflora monoſpermos. *Lob. ic.* 245.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 378.

Gemeiner Meerkohl. W.

Habitat ad litora Oceani *ſeptentrionalis.* ♃ (v. v.)

Crambe orientalis Jacq. ic. rar. 1. *t.* 128. *Miſc.* 2. *p.* 337. *hujus videtur varietas vel ſpecies diſtincta; nam a C. orientali defectu ſcabritiei, et foliorum forma diverſa.* W.

*2. CRAMBE *tatarica.*

C. foliis ſupradecompoſitis inciſo-dentatis cauleque glabris. W.

C. foliis decompoſito-multifidis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 129. *Miſc.* 2. *p.* 274. *Hoſt. ſynop.* 353.

Tatarica ungarica. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 191.

Tatarica Ungarica edulis, Panacis Heraclei folio, ſemine Libanotidis cachryoferae. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 2. *p.* 163.

Panaci Heracleo ſimilis ungarica. *Bauh. pin.* 153.

Tatariſcher Meerkohl. W.

Habitat in Hungaria, Moravia, Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Folia *ſupradecompoſita, foliolis pinnatifidis inciſo-dentatis, terminalibus confluentibus, glabra, ad coſtam pilis raris obſita.* W.

3. CRAMBE *orientalis.*

C. foliis oblongis pinnatifido-runcinatis ſcaberrimis, caule glabriuſculo. W.

C. foliis ſcabris, caule glabro. *Mill. dict. n.* 3. *Pall. it.* 3. *p.* 584.

C. foliis et foliolis alternatim pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 330.
Rapiſtrum orientale, acanthi folio. *Tournef. cor.* 14.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 378.
Orientaliſcher Meerkohl. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. ſ.)
Flores *albi.*

4. CRAMBE *hiſpanica.*

C. foliis pinnato - lyratis ſcabris, foliolo terminali reniformi obtuſo, caule ſcabriuſculo. W.
C. foliis cauleque ſcabris. *Hort. upſ.* 193. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 10. *n.* 29.
C. foliis ſubcordatis crenatis ſcabris. *Hort. cliff.* 340. *Roy. lugdb.* 329.
Myagrum ſphaerocarpum. *Jacq. obſ.* 2. *p.* 20. *t.* 41.
Rapiſtrum maximum rotundifolium monoſpermum. *Corn. canad.* 147. *t.* 148. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 266. *ſ.* 3. *t.* 13. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 379.
Spaniſcher Meerkohl. W.
Habitat in Hiſpania. ☉ (v. v.)
Folia *pinnata, foliolo terminali maximo obtuſo reniformi inaequaliter obtuſe dentato. In foliis caulinis praeſertim ſuperioribus* foliolum *terminale eſt acute dentatum.* Caulis *ramoſus paniculatus inferne ſcaber, ſuperne ſaepius glaber.* W.

*5. CRAMBE *reniformis.*

C. foliis pinnato - lyratis hirtis, foliolo terminali reniformi acuto profunde dentato, caule glabro filiformi ramoſo. W.
C. caule inferne ſcabro, ramis laevibus laxe paniculatis, foliis piloſis pinnatis inaequaliter dentatis, lobo terminali maximo reniformi. *Desf. atl.* 2. *p.* 78. *t.* 151. *
Nierenblättriger Meerkohl. W.
Habitat in rupium fiſſuris Atlantis *prope* Tlemſen.
Caulis *inferne ſulcatus ſcaber, ſuperne glaber filiformis ramoſus paniculatus.* Folia *pinnata pilis brevibus conſperſa,* Foliola *terminalia maxima reniformia inaequaliter profunde dentata.* Flores *albi. Affinis ſequenti.* W.

*6. CRAMBE *filiformis.*

C. foliis interrupte pinnatis lyratis hirtis, foliolo termi-

nali ſubrotundo dentato, caule glabro filiformi ramoſo faſtigiato. W.

C. ſuffruticoſa, foliis inferioribus pinnatis ſcabris, pinna extima ſubrotunda magna. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 504. *Collect. ſuppl* 120. *

Fadenförmiger Meerkohl. W.

Habitat ad Champion River *in* Patagonia. ♃ (v. v.)

Caulis *inferne hirtus ſuperne glaber, ramis filiformibus paniculatis faſtigiatis.* Folia *interrupte pinnata pilis albis rigidis tecta, foliolo terminali ſubrotundo, baſi attenuato, dentato.* W.

7. CRAMBE *fruticoſa.*

C. fruticoſa, foliis ovatis pinnatifidis ſerratis canis, racemis in panicula effuſa dichotoma. *Lin. ſuppl.* 299.

Strauchartiger Meerkohl. W.

Habitat Maderae *in rupibus altiſſimis juxta* Pico de Ranxo ♄ *Fr. Maſſon.*

Frutex *ligneus rigidus.* Rami *folioſi.* Folia *alterna petiolata ovata profunde dentata ſ pinnatifida ſ. pinnata: laciniis ſerratis; cana.* Ramuli *terminantur in paniculam magnam diffuſam, ramulis alternis divaricatis racemoſis, racemis brevibus.*

*8. CRAMBE *ſtrigoſa.*

C. fruteſcens, foliis ovatis cordatis dentatis hiſpidis baſi inaequalibus auriculatis, panicula filiformi diffuſa. W.

C. (*ſtrigoſa*) fruteſcens, foliis baſi inaequalibus biauritis ſtrigoſis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 151. *t.* 72. *

Myagrum (*arboreſcens*) caule arboreſcente. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 120. *Collect.* 1. *p.* 39. *

Strieglicher Meerkohl. W.

Habitat in Canariis. ♄ (v. v.)

C. fruticoſa gaudet foliis *canis, undique obtectis ſtrigis minutis, dum in C. ſtrigoſa* folia *quadruplo majora utrinque viridia,* ſtrigae *fortiores ſed laxiores.* l'Herit l. c.

1221. I S A T I S.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1072.

Silicula obcordata bipartibilis monoſperma, valvulis carinatis, diſſepimento feneſtrato. W.

1. ISATIS *tinctoria.*

I. foliis radicalibus crenatis: caulinis ſagittatis, ſiliculis

oblongis. *Fl. suec.* 543; 614. *Dalib. parif.* 205. *Gmel. fib.* 3. *p.* 250. *n.* 64. *Crantz auftr.* 5. *Pollich pal. n.* 645. *Gmel. tub. p.* 207. *Kniph. cent.* 12. *n.* 64. *Regn. bot. Hoffm. germ.* 224. *Roth. germ. I.* 274. *II.* 78.

I. foliis radicalibus petiolatis, ovatis, caulinis amplexicaulibus. *Hall. helv. n.* 523.

Ifatis. *Hort. cliff.* 341. *Roy. lugdb.* 330.

I. fylveftris f. anguftifolia. *Bauh. pin.* 113.

I. fylveftris. *Fuchf.* 330.

β. Ifatis fativa f. latifolia. *Bauh. pin.* 113. *Blackw. t.* 246.

I. (*tinctoria*) foliis radicalibus oblongo-ovatis obtufis integerrimis, caulinis fagittatis, filiculis oblongis. *Mill. dict. n.* 1. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 373.

Färber-Waid. W.

Habitat ad litora maris Baltici *et oceani* Europae *ad vias* Helvetiae, *etc.* ♂ (v. v.)

2. ISATIS *lufitanica.*

I. foliis radicalibus crenatis: caulinis fagittatis, pedunculis fubtomentofis. *Sp. pl.* 936. *Mill. dict. n.* 3. *Gmel. it.* 3. *p.* 308.

I. fylveftris minor lufitanica. *Herm. lugdb.* 678.

I. orientalis maritima canefcens. *Tournef. cor.* 14. *Buxb. cent.* 1. *p.* 4. *t.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 376.

Portugiefifcher Waid. W.

Habitat in Hifpania *et* Oriente. ⊙ (v. v.)

Vix a praecedente fufficienter diftincta, fed annua et minor. (Flores *albi. Gmel l. c.* R.)

3. ISATIS *armena.*

I. foliis integerrimis cordatis poftice obtufis, filiculis cordatis. *Sp. pl.* 936.

I. armena foliis brafficae perfoliatae, fructu cordiformi canefcente. *Tournef. cor.* 14. *Buxb. cent.* 1. *p.* 3. *t.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 377.

Armenifcher Waid. W.

Habitat in Armeniae *pratis ficcioribus ad rivulos.*

*4. ISATIS *alpina.* †

I. foliis integerrimis cordatis, filiculis ellipticis. W.

I. (*alpina*) pumila denfe foliofa fubhirfuta, filiculis lu-

tefcentibus. *Vill. delph.* 3. *p.* 308.* *Allion. ped. n.* 944. *t.* 86. *f.* 2. *
Alpen-Waid. W.
Habitat in monte Vefulo. ♃

Peltariae alliaceae affinis videtur. W.

1222. VELLA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1073.

Silicula diffepimento valvulis duplo majore, extus ovato.

1. VELLA *annua.*

V. foliis pinnatifidis, filiculis pendulis. *Sp. pl.* 895. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 93. *Trew. ic* 10. *t.* 8.
Vella. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upf.* 186. *Roy. lugdb.* 331.
Nafturtium fylveftre, erucae facie. *Bauh. pin.* 105.
Nafturtium fylveftre valentinum. *Cluf. hift.* 2. *p.* 130.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 196.
Jährige Vella. W.
Habitat in Hifpania. ⊙ (v. v.)

2. VELLA *Pfeudo-Cytifus.*

V. foliis integris obovatis ciliatis, filiculis erectis. *Sp. pl.* 895. *Mill. dict. n.* 2. *Cavan. ic.* 1. *p.* 32. *t.* 42. *
Pfeudo-Cytifus flore leucoii luteo. *Bauh. pin.* 390.
Cytifi facie Alyffon fruticans quorundam. *Lob. ic.* 2. *p.* 49. *Bauh. hift.* 1. *p.* 374.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 197.
Strauchartige Vella. W.
Habitat in Hifpania *circa oppidum* Aranjuez. *D. Minuart.* ♄ (v. v.)

Planta *frutefcens*, *Foliis integris*, *feffilibus*, *hirtis*, *obverfe ovatis*. *Filamentorum paria connata*, *caftrata*.

1223. A N A S T A T I C A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1074.

Silicula retuſa, margine coronata valvulis diſſepimento duplo longioribus. *Stylo* intermedio mucronato, obliquo, loculis 2-ſpermis.

1. ANASTATICA *hierochuntica.*

A. foliis obtuſis, ſpicis axillaribus breviſſimis, ſiliculis ungulatis ſpinoſis. *Sp. pl.* 895. *Jacq. hort. t.* 58.
Anaſtatica. *Hort. cliff.* 328. *Hort. upſ.* 183. *Roy. lugdb.* 331. *Gron. orient.* 78.
Thlaſpi Roſa de Hiericho dictum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 228. *ſ.* 5. *t.* 25. *f.* 2. 3.
Roſa hierochuntea vulgo dicta. *Bauh. pin.* 484.
Roſa hierochuntea. *Comm. hort. t.* 41. *Beſl. eyſt. aut.* 4. *t.* 1. *f.* 2. 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 198.
Gemeine Jerichoroſe. W.
Habitat in litoribus Maris rubri, *arenoſis* Palaeſtinae, Barbariae, Cairi. ⊙ (v. v.)

1224. S U B U L A R I A.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1075.

Silicula integra, ovata: valvis ovatis, concavis, diſſepimento contrariis. *Stylus* ſilicula brevior.

1. SUBULARIA *aquatica.*

S. acaulis, foliis ſubulatis. W.
Subularia. *Fl. lapp.* 253. *Fl. ſuec.* 527; 566. *Gort. ingr.* 101. *Fl. dan. t.* 35. *Pall. it.* 2. *p.* 100. *Hoffm. germ.* 224. *Roth germ. I.* 275. *II.* 79.
Alyſſum paluſtre, folio junci. *Buxb. act.* 2. *p.* 369. *t.* 23. *f.* 1.
Graminifolia aquatica, thlaſpeos capitulis rotundis: ſepimento ſiliculam dirimente. *Pluk. alm.* 180. *t.* 188. *f.* 5.
Gramen junceum hybernum, thlaſpeos capitulis. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 10. *f. ult.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 201.
Waſſer Pfriemenkreſſe. W.

Habitat in Europae *borealis inundatis, lacustribus, fluviis.* ⊙ (v. f.)

Dissepimentum est contrarium nec valvulis parallelum, ut perhibet Clariss Jussieu. W.

*2. SUBULARIA *alpina.* W. †

S. caule ramoso, foliis obovatis. W.

Draba (*mollis*) foliis subcarnosis glabris, radicalibus petiolatis ovatis denticulatis, caulinis sessilibus lanceolatis integerrimis, siliculis oblongis rectis. *Host. synop.* 355. *Scop. carn. n.* 789. *t.* 34. *

Berg-Pfriemenkresse. W.

Habitat in Carnioliae *alpibus.* ♃

Dissepimentum *siliculae contrarium secundum Cl. Scopoli descriptionem, ergo Subularia nec Draba.* W.

1225. DRABA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1076.

Silicula integra, ovali-oblonga, valvis planiusculis dissepimento parallelis. *Stylus* nullus.

* *Caule nudo.*

1. DRABA *aizoides.*

D. foliis lanceolatis rigidis carinatis, margine ciliatis, petalis calyce duplo longioribus. W.

D. scapo nudo simplici, foliis ensiformibus carinatis ciliatis. *Mant.* 91. *Gouan. illustr.* 39. *Jacq. austr.* 2. *t.* 192. *Hoffm. germ.* 224. *Vill. delph.* 3. *p.* 280. *Curt. mag.* 170.

D. cauliculis nudis, foliis linearibus ciliatis. *Hall. helv. n.* 498.

Draba alpina. *Jacq.* 254. *Scop. carn. n.* 786. *Crantz austr. p.* 14.

Moenchia aizoides. *Roth germ. I. p.* 273. *II.* 72.

Alyssum alpinum hirsutum luteum. *T. Mill. dict. t.* 20. *f.* 2.

Sedum alpinum hirsutum luteum. *Bauh. pin.* 284.

Leucoium luteum aizoides montanum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 62.

Bursa pastoris alpina rosea lutea. *Moris. hist.* 2. *p.* 306. *f.* 3. *t.* 20. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl Syst. 8. *p.* 202.

Immergrünes Hungerblümchen. W.

Habitat in alpibus Auſtriae, Helvetiae, Galliae, *inque montibus* Baruthinis. ♃ (v. ſ.)

Simillima D. alpinae, *a qua differt*: Foliis *laevibus, linearibus, carinatis, ciliatis*; *nec ovali-oblongis hirtis absque carina.* *Differt a* D. ciliari *Foliis in caeſpitem congeſtis radicalibus, carina laevi; nec Foliis alternis in ramis expanſis, carinaque ciliata,* Floribus *ut in D. alpina flavis, nec albis.*

*2. DRABA *rigida.* W.

D. foliis lanceolatis rigidis carinatis, margine ſubciliatis, petalis longitudine calycis. W.

Alyſſum orientale minimum, foliis rigidis et lucidis. *Tournef. cor.* 15.

Steifes Hungerblümchen. W.

Habitat in Armenia. ♃ (v. ſ.)

Simillima praecedenti ſed Folia *breviora obtuſiora, ciliis marginalibus parcioribus;* Petala *ſubrotunda longitudine calycis.* Scapi *breviores.* W.

3. DRABA *ciliaris.*

D. caule ſubnudo, foliis linearibus margine carinaque ciliatis, petalis integris. *Mant.* 91. *Ger. prov.* 344. *t.* 13. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 203.

Gefranztes Hungerblümchen. W.

Habitat in alpibus Barcinonenſibus. ♃

Folia *radicalia in caeſpitem congeſta, imbricata, conferta, laevia, carinata, diſtincte ciliata.* Petala *obovata, integra, alba.* Stylus *ſtaminibus longior.*

Differt *a D. aizoide foliis anguſtioribus glabris, petalis minime emarginatis.* Culta *ramos exſerit foliis remotis.*

Hanc cum D. aizoide conjunxit Cl. Liljeblad Nov. Act. upſ. 6. *p.* 50, *ſed diverſa mihi videtur.* W.

4. DRABA *alpina.*

D. ſcapo nudo ſimplici, foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp.* 255; 570. *Gouan. illuſtr.* 59. *not.* *Fl. ſuec.* 524. *Hort. cliff.* 333. *Fl. dan. t.* 56.

D. caule ſimplici nudo, foliis ovato-lanceolatis planis integerrimis, ſilicula oblonga ſtylo ſubexſerto. *Liljeblad Nov. Act. upſ.* 6. *p.* 53. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 204.
Alpen Hungerblümchen. W.
Habitat in alpibus Europae *borealis.* ♃

Folia *radicalia omnia, patentia, lanceolata, supra pilis adspersa, more Androsaces disposita; minime imbricata s. linearia s. ciliata, aut supra laevia.* Caulis *aphyllus, adspersus raris pilis:* nec *monophyllus s. laevis.* Petala *laeviter emarginata, nec integra.*
Folia *persaepe apice dentata. Gouan l. c.*

*5. DRABA *hispida.* W.

D. foliis obovatis subdentatis hispidis sessilibus, pilis bifurcatis, scapo nudo, stylo brevissimo. W.
Alyssum orientale polygoni folio, flore luteo. *Tournef. cor.* 15.
Scharfblättriges Hungerblümchen. W.
Habitat in Cappadocia. ♃ (v. s.)

Folia *obovata in caespites congesta uno alterove dente notata hispida. Pili subulati rigidi bifurcati divaricati.* Petala *calyce duplo longiora flava.* Simillima *sequenti, at diversa:* foliis *obovatis caespitosis dense pilis bifurcatis tectis,* Floribus *parum majoribus flavis,* Petalis *indivisis.* Stigmate *non sessili, sed stylo brevissimo stipitato.* W.

6. DRABA *verna.*

D. foliis oblongis acutiusculis subserratis subhirtis, scapo nudo, petalis bifidis, stigmate sessili. W.
D. scapis nudis, foliis subserratis. *Syst. veg.* 489. *Hoffm. germ.* 225. *Roth germ. I.* 273. *II.* 71.
D. scapis nudis, foliis lanceolatis subincisis. *Hort. cliff.* 333. *Fl. suec.* 523; 567. *Roy. lugdb.* 333. *Gron. virg.* 76. *Crantz. austr. p.* 11. *Gunn. norv. n.* 2. *Pollich pal. n.* 604. *Kniph. cent.* 1. *n.* 26. *Scop. carn. n.* 792.
D. cauliculis nudis, foliis subhirsutis, tridentatis. *Hall. helv. n.* 496.

Cochlearia siliculis lanceolatis, polyspermis, caule paniculato nudo. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 511. *n.* 3.
Bursa pastoris minor, loculo oblongo. *Bauh. pin.* 108.
Alysson vulgare, polygoni folio, caule nudo T. *Segu. veron.* 1. *p.* 575. *t.* 4. *f.* 3.
Pilosella minor. *Thal. harc.* 84. *t.* 7. *f. E.*
Alsine minima. *Tabern.* 708. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 204.
Gemeines Hungerblümchen. W.
Habitat in Europae *aridis et* America *ſeptentrionali.* ⊙ (v. v.)

*7. DRABA *caroliniana.* †
D. ſcapo nudo ſimplici laevi, foliis hirſutis ovatis. *Walt. carol.* 174. *Liljeblad Nov. Act. Upſ.* 6. *p.* 55.
Caroliniſches Hungerblümchen. W.
Habitat in Carolina. ⊙

Simillima eſt D. vernae, ſiliculae *tantum longiores et* folia *obtuſiora. Annon ejus varietas?* Liljeblad l. c.

*8. DRABA *nivalis.*
D. foliis lanceolatis integerrimis ſubpubeſcentibus ciliatis, ſcapo unifolio decumbente, petalis retuſis. W.
D. (*nivalis*) caule decumbente, pedunculis ſubnudis, foliis oblongo-ovatis integerrimis, ſiliculis erectis. *Liljeblad Nov. Act. upſ.* 6. *p.* 47. *t.* 2. *f.* 2.* (*excluſo ſynonymo Wulfeni.*)
Draba ſtellata. *Fl. dan. t.* 142.
Schnee Hungerblümchen. W.
Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae, Helvetiae *et in monte* Ceniſio. ♃ (v. ſ.)

Folia *lanceolata integerrima ſubpubeſcentia, pilis minutis ſtellatis obſita.* Scapus *folio uno alterove inſtructus vel etiam nudus decumbens, vel adſcendens.* Silicula *lanceolata. Hanc plantam etiam a Clariſſ. Villars ſub nomine Drabae ceniſiae habeo. Simillima ſequenti, cujus forte varietas.* W.

*9. DRABA *ſtellata.*
D. foliis oblongis obtuſiuſculis canis pubeſcentibus integerrimis dentatisve, ſcapo ſubunifolio erecto. W.
D. (*ſtellata*) foliis hirtis integerrimis dentatisque, ſcapo ſubunifolio, ſiliculis oblongis erectis. *Jacq. vindb.* 113. *obſ. n.* 54. *t.* 4. *f.* 3.
Draba hirta. *Villars delph.* 3. *p.* 282. * *Jacq. auſtr. t.* 432.
D. cauliculis ſubnudis, foliis ovatis tomentoſis. *Hall. helv. n.* 497.
D. (*auſtriaca*) roſulis hirſutis incanis raro dentatis, folio ad caulem ampliori ſemper dentato. *Crantz auſtr. p.* 12. *t.* 1. *f.* 4.

Burſa paſtoris alpina hirſuta. *Bauh. pin.* 108. *prod.* 51.
Sternhaariges Hungerblümchen. W.
Habitat in alpibus Auſtriae, Helvetiae, Galliae, Scotiae. ♃ (v. ſ.)

Differt a praecidente Foliis *dentatis incanis et pilis ſtellatis denſiſſime tectis*, ſcapis *erectis*, Siliculis *latioribus*. W.

*10. DRABA *androſacea*. W.

D. foliis oblongis obtuſis rigidis crenatis, margine ciliato-dentatis, ſcapis triphyllis. W.
Draba ciliaris. *Hoſt. ſynop.* 354. *
D. (*ciliata*) foliis imis multis duris, denticulatis, denticulis pilo albo rigido ſurſum verſo terminatis, ſcapis folioſis. *Scop. carn. n.* 787. *t.* 33. *
Draba fladnizenſis. *Wulfen in Jacq. Miſc.* 1. *p.* 147. *t.* 17. *f.* 1.
Mannsſchildartiges Hungerblümchen. W.
Habitat in montibus Carnioliae, Croatiae, Carinthiae. ♃ (v. ſ.)

A D. ciliari foliis *non linearibus et* ſcapo *polyphyllo diſtincta. Differt a praecedentibus* foliis *rigidis glaberrimis, et* ſcapo *magis folioſo.* Folia *obtuſa rigida carinata, carina ſubtus pilis 2 vel 3 longis inſtructa, margine dentata, dentibus pilo terminatis, ceterum glaberrima.* Petala *alba calyce duplo longiora.* Scapus *foliis binis vel tribus inſtructus.* Siliculae *oblongae acutae.* W.

*11. DRABA *pyrenaica*.

D. ſcapo nudo, foliis cuneiformibus palmatis trilobis. *Loefl. it.* 61. *Jacq. vind.* 255. * *Ger. prov.* 344. *Crantz auſtr. p.* 13. *t.* 1. *f.* 5. *Jacq. auſtr. t.* 228. *Mill. dict. n.* 3. *Allion ped. n.* 894. *t.* 8. *f.* 1.
Alyſſon pyrenaicum perenne minimum, foliis trifidis. *Tournef. inſt.* 217. *Allion. pedem. t.* 6. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 206.
Pyrenäiſches Hungerblümchen. W.
Habitat in Pyrenaeis, *et in alpibus* Helvetiae, Italiae, Auſtriae. ♃ (v. ſ.)

Folia *inferiora 5-fida, ſuperiora 3-fida.* Flores *purpurei.*

** *Caule foliofo.*

12. DRABA *muralis.*

D. caule ramofo, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, filiculis patentibus glabris. W.

D. radice annua, caule ramofo, foliis caulinis cordatis feffilibus amplexicaulibus dentatis pubefcentibus, racemo fubpubefcente, pedicellis filicula vix longioribus, filiculis nudis feminibus 12-16. *Ehrh. Beit.* 7. *p.* 153.

D. caule ramofo, foliis ovatis feffilibus dentatis. *Syft. Veg. p.* 489. *Hoffm. germ.* 225. *Roth germ. I.* 273. *II.* 71. *Desf. atl.* 2. *p.* 65. *All. pedem. n.* 897.

D. caule ramofo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. *Roy. lugdb.* 33. *It. gotl.* 192.* *Fl. fuec.* 525: 569. *Mill. dict. n.* 3. *Neck. gallob. p.* 273. *Pollich pal. n.* 605. *Hall. helv. n.* 499.

Myagroides fubrotundis ferratisque foliis, flore albo. *Barrel. ic.* 816.

Burfa paftoris major loculo oblongo. *Bauh. pin.* 108. *prodr.* 50. *t.* 50.

Burfa paftoris fublongo loculo affinis pulchra planta. *Bauh. hift.* 2. *p.* 938.

D. minima muralis difcoidea. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 272.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p* 206.

Mauer Hungerblümchen. W.

Habitat in Europae *auftralioris nemoribus.* ☉ (v. v.) Pedunculi *fructiferi horizontales filioulis longiores.* Flores *albi.*

*13. DRABA *nemoralis.*

D. caule ramofo, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, filiculis patentibus pubefcentibus. W.

D. radice annua, caule ramofo, foliis caulinis ovatis feffilibus dentatis pubefcentibus, racemis glaberrimis, pedicellis filicula duplo longioribus, filicula pubefcente, feminibus 30-36. *Ehrh. Beitr* 7. *p.* 154.

Draba nemorofa. *Sp. pl.* 1. *p.* 643. *Gmel. fib.* 3. *p.* 253.

Draba muralis. β *Fl. fuec.* 569.

Draba muralis. *Thunb. jap.* 259.

Alyffon folio Veronicae, floribus luteis. *Buxb. act. petrop.* 3. *p.* 273.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *t.* 60. *f.* 1.

Wald-Hungerblümchen. W.

Habitat in nemoribus Succiae, Roffiae, Japoniae. ☉ ♂ (v. v.)

Caulis *jam a basi ramosus diffusus.* Corolla *flava.* Rachis *racemi glabra nec pubescens ut in praecedente,* Siliquae *pubescentes. Notae haec sunt constantissimae, nec unquam variant, ut cultura me docuit.* W.

14. DRABA *hirta.*

D. scapo unifolio, foliis oblongis acutis dentatis subhirsutis, siliculis obliquis pedicellatis. W.

D. scapo unifolio, foliis subhirsutis, siliculis obliquis pedicellatis. *Sp. pl.* 897.

Draba norvegica. *Flor. dan. t.* 143. *Gunn. norv. n.* 846.

D. caule subnudo, foliis lanceolatis subdentatis, siliculis obliquatis, stylo brevissimo. *Liljeblad Nov. Act. Ups.* 6. *p.* 15. (*exclusa varietate β*)

Behaartes Hungerblümchen. W.

Habitat in alpibus Lapponicis. *D. C. Solander.*

Simillima D. incanae, sed Caulis *nudus, in medio folio unico lanceolato.* Petala *alba, emarginata.* Siliculae *magis glabrae et ovatae; pedunculo siliqua dimidio breviore; nec subsessiles.*

15. DRABA *incana.*

D. foliis caulinis numerosis incanis, siliculis oblongis obliquis, subsessilibus. *Fl. suec.* 526; 568. *It. gotl.* 192. * *Huds. angl.* 244. *Mill. dict. n.* 6. *Gunn. norv. n.* 3. * *Pall. it.* 2. *p.* 28. *Flor. dan. t.* 130. *Hoffm. germ.* 225. *Roth germ. I.* 273. *II.* 72.

D. caule ramoso folioso, foliis dentatis. *Fl. lapp.* 254. *Hort. cliff.* 334.

Leucoium s. Lunaria vasculo oblongo intorto. *Pluk. alm.* 215. *t.* 42. *f.* 1.

D. (*confusa*) foliis caulinis numerosis lanceolatis dentatis incanis, pedicellis erectis pubescentibus silicula brevioribus, siliculis pubescentibus. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 155.

β. D. (*contorta*) foliis caulinis numerosis lanceolatis dentatis hirsutis, pedicellis erectis hirsutis silicula brevioribus, siliculis contortis glabris. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 155. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 8. *p.* 208.

Graues Hungerblümchen. W.

Habitat in alpibus et alpinis Europae *borealis.* ♂ (*β.* v. v.)

Varietatem α nunquam vidi; sed β in hortis cultura non mutatur. W.

*16. DRABA *magellanica.*

D. caulibus foliosis villosis, foliis lanceolatis integris subincanis distantibus, siliculis oblongis non intortis. *Lamarck encyl.* 2. *p.* 325.

Magellanisches Hungerblümchen. W.

Habitat ad fretum Magellanicum.

Folia *radicalia lineari-lanceolata albicantia et in caespitem expansa. E medio caespitis surgunt caules* 5 *vel* 6 *semipedales et ultra, graciles teretes purpurei et pilis brevibus tecti.* Folia *distantia parva lanceolata integerrima sessilia.* Flores *albi ut in praecedente dispositi.* Siliculae *oblongae utrinque acutae compressae, non tortae, in pedunculis brevibus.* Lam. l. c.

1226. LEPIDIUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1077.

Silicula emarginata, cordata, polysperma: valvulis carinatis, dissepimento contrariis.

1. LEPIDIUM *perfoliatum.*

L. foliis caulinis pinnato-multifidis, rameis cordatis amplexicaulibus integris. *Hort. cliff.* 331. *Hort. upf.* 173. *Roy. lugdb.* 335. *Gron. orient.* 79. *Mill. dict. n.* 5. *Pall. it.* 2. *p.* 329. *Jacq. austr. t.* 346. *Kniph. cent.* 10. *n.* 54.

Nasturtium spicatum persicum perfoliatum maximum. *Moris. hist.* 2. *p.* 294. *s.* 3. *t.* 25. *f.* 17.

Thlaspi alexandrinum. *Bauh. pin.* 108. *prodr.* 50. *Bauh. hist.* 2. *p.* 933. *Raj. hist.* 834.

Thlaspi verum dioscoridis 1. *Zann. hist.* 193. *t.* 129. *Raj. hist.* 930.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 209.

Durchwachsene Kresse. W.

Habitat in Austria, Persia, Syria ☉ (v. s.)

2. LEPIDIUM *vesicarium.*

L. foliis pinnatis, foliolis linearibus, geniculis caulinis inflatis. W.

L. caulium geniculis inflatis. *Sp. pl.* 898.

L. orientale, nasturtii folio, caule vesicario. *Tournef. cor.* 15. *Buxb. cent.* 1. *p.* 17. *t.* 26.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 210.
Blaſen-Kreſſe. W.
Habitat in Iberiae, Mediae *aridis.* ⊙

3. LEPIDIUM *nudicaule.*

L. ſcapo nudo ſimpliciſſimo, floribus tetrandris, foliis pinnatifidis. *Sp. pl.* 898. *Loefl. it.* 155. * *Mill. dict. n.* 8. *Gouan. illuſtr. p.* 40.

L. foliis filiformibus apice pinnatifidis, caule nudo. *Sauv. monſp.* 228; 281.

Thlaſpi (*nudicaule*) ſcapo nudo, foliis radicalibus lanceolatis, apice ſinuato-ſerratis. *Desf. atl.* 2. *p.* 67. *

Naſturtium minimum vernum, foliis tantum circa radicem. *Magn. monſp.* 187. *t.* 186.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 210.
Stielloſe Kreſſe. W.
Habitat Monſpelii, *inque* Hiſpania *et* Algeria. ⊙

Folia *radicalia multa, linearia, apice pinnatifida vel dentata.* Siliculae *emarginatae.* Petala *aequalia.* Stamina 4.

Diſtincta planta ab Iberide nudicauli.

Variat *foliis omnibus cordato-ovatis longe petiolatis.* Stamina *ſaepe* 6. *Gouan.* R.

4. LEPIDIUM *procumbens.*

L. caule baſi ramoſo ramis adſcendentibus, foliis inferioribus pinnatifidis, ſuperioribus lanceolatis indiviſis, petalis longitudine calycis. W.

L. foliis ſinuato-pinnatifidis: impari majore, ſcapo nudo, caulibus proſtratis racemiferis. *Sp. pl.* 898.

L. foliis pinnatis: impari majore, caule procumbente. *Sauv. monſp.* 228.

Naſturtium foliis omnibus alternatim pinnatis. *Dalib. pariſ.* 194.

Naſturtium pumilum ſupinum vernum. *Magn. monſp.* 185. *t.* 184.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 211.
Liegende Kreſſe. W.
Habitat in Arragonia, Valentia, *et ad* Caucaſum *in* Sibiria. ⊙ (v. ſ.)

Folia *alia ovata integra; alia triloba, quinqueloba, lyrata.* Scapi *radicales; etiam pedunculi aliquot e caule, folio longiores.* Calyx *foliolis concavis.* Petala *cuneata, alba, calyce non longiora.* Stamina 6. Stylus *vix ullus.* Silicula *Drabae vernae.*

Caulis *aphyllus tantum in parvis loco ſterili natis ſpeciminibus, alias eſt ſemipedalis baſi in ramos ſimplices adſcendentes diviſus.* Folia *radicalia pinnatifida, caulina inferiora, baſi utrinque lacinia unica vel binis inſtructa; ſuperiora lanceolata indiviſa.* Silicula *elliptica obtuſa. A L. petraeo diverſiſſimum* foliis *pinnatifidis et nunquam pinnatis,* ſiliculis *obtuſis. L. procumbens Gouan illuſtr. p.* 40. *eſt L. petraei varietas.* W.

5. LEPIDIUM *alpinum.*

L. foliis pinnatis integerrimis glabris, caule florifero nudo adſcendente, petalis calyce majoribus, ſiliculis lanceolatis mucronatis. W.

L. foliis pinnatis integerrimis, ſcapo ſubradicato, ſiliculis lanceolatis mucronatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 321. * *Jacq. vind.* 258. * *auſtr. t.* 137. *Flor. dan. t.* 569? *Hoffm. germ.* 225.

L. foliis pinnatis, pinnis ovatis aequalibus. *Hall. helv. n.* 316.

L. (*Halleri*) petalis calyce longe majoribus, ſilicula tricuſpidi mucronata. *Crantz auſtr. p.* 5. *t.* 1. *f.* 3.

Draba Naſturtiolum. *Scop. carn. n.* 791.

Naſturtium alpinum tenuiſſime diviſum. *Bauh. pin.* 105. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 918. *Raj. hiſt.* 826.

Thlaſpi montanum minimum. *Dalech. hiſt.* 1180.

Cardamine alpina 3. minima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 128.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 212.

Alpen-Kreſſe. W.

Habitat in alpibus Schneeberg, Salisburgenſibus, Tyrolenſibus, Helveticis, Baldo. ♃ (v. ſ.)

Petala *calyce majora.* Stamina 4. *Jacq.*

Folia *glabra pinnata, vel potius profunde pinnatifida, laciniis integerrimis plerumque linearibus obtuſis, interdum obovatis. Haec ſunt in caulibus procumbentibus uncialibus diſpoſita, ex quorum apice ſurgit* caulis *floriferus absque ullis foliis biuncialis et ultra.* Siliquae *lanceolatae mucronatae.* W.

*6. LEPIDIUM *calycinum.*

L. foliis pinnatis integerrimis villoſis, caule florifero folioſo erecto, petalis calyce perſiſtenti majoribus, ſiliculis mucronatis. W.

Lepidium calycinum. *Stephan in litt.*
Altaifche Kreffe. W.
Habitat in alpibus Altaicis Sibiriae. ♃ (v. f.)
Folia *radicalia numerofa uncialia vel biuncialia pinnata vel potius profunde pinnatifida, pilis albicantibus tecta, laciniis lineari-lanceolatis obtufis integerrimis.* Caulis *quadriuncialis vel ultra foliis minoribus alternis ad bafin usque pedunculi inferioris racemi obfitus.* Pedunculi *valde villofi.* Calyx *in fructu perfiftens, foliolis nervofis coloratis.* Corolla *calyce duplo longior.* Siliculae *ut in Draba aizoide lanceolatae ftylo perfiftenti mucronatae. Affine praecedentis fed* foliis *villofis,* caule *florifero erecto foliofo,* calycibus *perfiftentibus, et* magnitudine *diverfum.* W.

7. LEPIDIUM *petraeum.*

L. foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *It. oel.* 52. *Fl. fuec.* 535; 573. *Jacq. virid.* 115. *Mill. dict. n.* 9. *Jacq. auftr. t.* 131. *Hoffm. germ.* 226. *Roth. germ. II.* 89.
Nafturtium foliis pinnatis, radicalibus ovato-lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. helv. n.* 515.
Lepidium (*Linnaei*) petalis calyce vix majoribus; filiculo ftylo carente. *Crantz. auftr. p.* 7. *t.* 2. *f.* 4. 5.
Cardamine pufilla faxatilis montana difcoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 274. *t.* 273 *bon.*
Nafturtium pumilum vernum. *Bauh. pin.* 105.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 213.
Stein-Kreffe. W.
Habitat in lapidofis Oelandiae, Angliae, Auftriae. ⊙ (v. f.)

8. LEPIDIUM *Cardamines.*

L. foliis radicalibus pinnatis; caulinis lyratis. *Loefl. it.* 57. * *Amoen. acad.* 4. *p.* 278. * *Act. ftockh.* 1755. *p.* 273. *t.* 8; 9.
L. foliis inferioribus alterno-pinnatis carnofis glaucis, fuperioribus feffilibus dentatis apice ovatis. *Arduin. fpec.* 1. *p.* 19. *t.* 18.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 213.
Spanifche Kreffe. W.
Habitat in Hifpaniae *argillofis.* ♂

9. LEPIDIUM *fpinofum.*

L. foliis pinnatis: foliolis lunatis: exterioribus elongatis, ramis mucronatis. *Mant.* 253.

L. ſpinoſum foliis pinnatifidis furſum criſtatis, ſpicis ſubulatis. *Ard. ſpecim.* 2. *p.* 34. *t.* 16.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 214.
Spitzth...ige Kreſſe. W.
Habitat in Oriente. ⊙ H. U. (v. ſ.)

Folia radicalia *pinnata, petiolata, palmaria, decurrentia: Foliola inferiora ſubrotunda, lunata, antice palmata; exteriora multo majora, extrorſum ſemipinnatifida laciniis linearibus, impari foliolo integro.* Fol. Caulina *pauca, linearia, erecta, vix diviſa.* Caulis *ſpithamaeus, rigidulus, craſſiuſculus, ſubulatus, inferne ramoſus.* Rami *ſubulati, ſimpliciſſimi, rigentes, apice ſpinoſi.* Flores *ſparſi, albi, Pedunculo breviſſimo rigido.* Calyx *parvus, ovatus, erectus, hians, pallidus, deciduus.* Petala *obovata, calyce duplo longiora, inter calycis lacinias patentia.* Stamina *alba, ſimplicia, longitudine calycis.* Silicula *cuneiformis, bifida, rigens, apice compreſſa, ſubſeſſilis.*

10. LEPIDIUM *ſativum.*

L. floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. *Vir. cliff.* 63. *Hort. upſ.* 183. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 571. *Mat. med.* 159. *Roy lugdb.* 335. *Mill. dict. n.* 10. *Hoffm. germ.* 226. *Ludw. ect. t.* 166. *Roth germ. I.* 278. *II* 89.
L. foliis varie diviſis inciſisque. *Hort. cliff.* 331.
Naſturtium ſativum. *Crantz. auſtr. p.* 21.
Naſturtium hortenſe vulgatum. *Bauh. pin.* 103.
Naſturtium hortenſe. *Dod. pempt.* 771. *Blackw. t.* 23.
β. Naſturtium hortenſe criſpum. *Bauh. pin.* 104. *prodr.* 44. *t.* 43
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 215.
Garten-Kreſſe. W.
Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

11. LEPIDIUM *lyratum.*

L. foliis lyratis criſpis. *Sp. plant.* 899. *Mill. dict. n.* 7.
L. orientale, naſturtii criſpi folio. *Tournef. cor.* 15. *itin.* 339. *t.* 339.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 216.
Leyerblättrige Kreſſe. W.
Habitat in Oriente. ⊙ (v. v.)

*12. LEPIDIUM *craſſifolium.*

L. foliis indiviſis integerrimis, radicalibus petiolatis ova-

tis, caulinis sessilibus lanceolatis sagittatisque. *Waldst. et Kitaib. pl rar. hung.* 1. *p.* 4. *t.* 4. *

Dickblättrige Kresse W.

Habitat in locis salsis siccis sterilissimis Hungariae, *inque* Sibiria *ad* Volgam *et* Kumam *fluvium.* ♃ (v. s.)

Radix *crassitie digiti.* Folia *crassa glabra indivisa, radicalia longe petiolata ovata acutiuscula integerrima, caulina lanceolata sagittata amplexicaulia integerrima.* Flores *magnitudine sequentis albi tetradynami.* Siliculae *ovatae acutae dispermae.* W.

13. LEPIDIUM *latifolium.*

L. foliis ovato-lanceolatis integris serratis. *Hort. cliff.* 330. *Fl. suec.* 533. *Roy. lugdb* 334. *Dalib. paris.* 194. *Hall. helv. n.* 505. *sub Nasturtio. Mill. dict. n.* 1. *Crantz. austr. p.* 11. *Pall. it.* 1. *p.* 238. *Flor. dan. t.* 557. *Blackw. t.* 448. *Kniph. cent.* 3. *n.* 53. *Hoffm. germ.* 226. *Roth. germ. I.* 278. *II.* 89.

L. latifolium. *Bauh. pin.* 97.

L. Plinii. *Dod. pempt.* 716.

L. Aeginetae. *Tabernaem.* 456. *Camer. epit.* 378. R. *Houttuyn Lin. Pfl. Syst.* 8. *p.* 217.

Breitblättrige Kresse. W.

Habitat in Galliae, Angliae *umbrosis, succulentis.* ♃ (v. v.)

Folia *radicalia ovata serrata,* caulina *oblonga sessilia integerrima utrinque attenuata.* Specimina *e Sibiria accepta habent,* folia *radicalia ovata serrata, caulina oblonga sessilia ab apice ad medium dentata, ceterum floribus, siliculis et toto habitu conveniunt.* W.

*14. LEPIDIUM *amplexicaule.* W.

L. foliis indivisis oblongo-lanceolatis sagittatis sessilibus, apice dentatis, siliculis subrotundis stylo terminatis. W.

Stengelumfassende Kresse. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. s.)

Caulis *pedalis teres laevis e basi ramis altitudine caulis instructus.* Folia *radicalia ignota; caulina ovato-lanceolata uncialia acuta glabra, apice utrinque dentibus* 2, 3 *vel* 4 *remotis acutis, basi obtuse et brevissime sagittata, sessilia.* Flores *et* Siliculae *ut in praecedente. Cum praecedente in multis convenit,*

tamen foliis *ovato-lanceolatis basi sagittatis diversa. A sequenti cui similis* foliis *apice dentatis, et* siliculis *subrotundis stylo persistenti mucronatis distincta.* W.

*15. LEPIDIUM *glastifolium.*

L. foliis indivisis basi obsolete dentatis, radicalibus oblongis petiolatis, caulinis sagittatis sessilibus, siliculis obovatis stylo terminatis. W.

L. foliis glabris, radicalibus ellipticis petiolatis, caulinis hastato-lanceolatis amplexicaulibus basi dentatis, siliculis oblongis. *Desf. alt.* 2. *p.* 66. *t.* 147. * ♄

Thurmkrautblättrige Kresse. W.

Habitat in Algeriae *montibus umbrosis.*

Caulis *pedalis sesquipedalisque inferne glaber, ramis vero pubescentibus.* Folia *radicalia petiolata oblonga obtusa glabra basi quandoque obsolete dentata.* Folia *caulina glabra sessilia obtusiuscula sagittata basi obtuse dentata.* Flores *albi tetradynami.* Petala *calyce duplo longiora.* Siliculae *obovatae stylo tenui coronatae.* W.

*16. LEPIDIUM *oleraceum.*

L. foliis elliptico-oblongis acutis serratis floribus tetrandris. *Forst. prod. n.* 248. *Ejusd. pl. escul. p.* 69. *n.* 38. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 374.

Lepidium bidentatum. *Montin in Nov. Act. A. N. C.* 6. *p.* 324. *tab.* 5. *a.*

Tiefzähnige Kresse. W.

Habitat in Novae Zeelandiae *littoribus arenosis.* ☉

Caulis *herbaceus teres laevis erecto-adscendens ramosus, ramis paniculatis, a pedali saepe in semiorgyalem altitudinem excrescens.* Folia *elliptico-oblonga utrinque attenuata profunde serrata patentia glabra palmaria, superiora minora apice tantum serrata.* Flores *albi bilineares.* Petala *subrotunda integra concava calyce duplo majora, ungue lineari lamina dimidio breviore.* Stamina *quatuor.* Siliculae *ovato-cordatae dispermae.* Forst. l. c.

*17. LEPIDIUM *piscidium.*

L. foliis elliptico-oblongis acutis integerrimis, floribus tetradynamis. *Forst. prod. n.* 249. *Ejusd. pl. esc. p.* 70. *n.* 39. *

Fischfangs-Kresse. W.

Habitat in insula Botanices, Teautea, Huaheine. ☉

Caulis *bipedalis herbaceus, ramis patenti-adscendentibus teretibus laevibus.* Folia *alterna elliptico-oblonga integerrima patentia laxa bipollicaria, inferiora caulis basi attenuata elongata fere petiolata.* Racemi *terminales solitarii simplices.* Flores *parvi.* Petala *alba spathulata calyce longiora angustiora.* Glandulae 6 *minutae staminibus interjectae.* Silicula *ovalis compressa apice emarginata.* Semina *in loculis subsolitaria.* Forst. l. c.

18. LEPIDIUM *subulatum.*

L. foliis subulatis indivisis sparsis, caule suffruticoso. *Sp. pl.* 899. *Mill. dict. n.* 11.

Nasturtium fruticosum, foliis glaucis, linearibus, subhirsutis. *Hall. helv. n.* 506.

Lepidium, capillaceo folio, fruticosum hispanicum. *Tournef. inst.* 216.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 217.

Pfriemenblättrige Kresse. W.

Habitat in Hispania. *Loefl.* ♃ (v. f.)

Radix *perennis, cespitem promens foliorum et ramulorum persistentium.* Caules *vix spithamaei, simplices, subtomentosi, plures.* Folia *sparsa, subulata, linearia, acuta, supra plana, subtus semiteretia.* Racemi *terminales et ex alis supremis foliorum simplices.* Petala *alba.* Siliculae *omnino L. ruderalis.* Stamina *sex.*

19. LEPIDIUM *graminifolium.*

L. foliis linearibus: superioribus integerrimis, caule paniculato virgato, floribus hexandris. *Sp. pl.* 900. *Hoffm. germ.* 226. *Roth germ. II.* 90.

Thlaspi lusitanicum umbellatum, gramineo folio, flore albo. *Tournef. inst.* 213.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 218.

Grasblättrige Kresse. W.

Habitat in Europa *australi.* ♃ (v. f.)

Statura L. sativi: Caulibus *paniculatis, virgatis, teretibus, laevibus.* Folia *Radicalia prima pinnato-lyrata; Caulina inferiora serrata; superiora linearia integerrima.* Flores *hexandri, parvi, albi.* Calyces *purpurascentes.*

Similis, diversa tamen ab Iberide linifolia. Adulta dejicit folia.

Siliculae *ovatae emarginatae.* W.

*20. LEPIDIUM *apetalum.* W. †

L. foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus apetalis, caule procumbente. W.

Grünblütige Kreſſe. W.

Habitat in Sibiria. ☉ (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis ramo uno alterove inſtructus procumbens apice adſcendens.* Folia *alterna remota lanceolato-linearia integerrima ſeſſilia glabra.* Flores *apetali.* Siliculae *parvae compreſſae emarginatae, valvulis carinatis, loculis monoſpermis. Unicum tantum mancum ſpecimen vidi.* W.

21. LEPIDIUM *ſuffruticoſum.*

L. foliis lanceolato-linearibus tenuibus integerrimis, caulibus ſuffruticoſis. *Mant.* 91.

Lepidium graminifolium. *Cav. ic.* 2. *p.* 41. *t.* 151. *f.* 2. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 219.

Staudige Kreſſe. W.

Habitat in Hiſpania. ♄

Caules *ſuffruticoſi, palmares, erecti, filiformes, virentes.* Folia *anguſto-lanceolata, integerrima, laevia, tenuia, nec carnoſa, viridia, patentia, ad gemmas ſaepe plura.* Corymbi *parvi, albi.* Petala *vix calyce longiora, diſtantia.* Stamina 6 *antheris flavis.* Fructus *Naſturtii.*

Differt a L. graminifolio, *quod eſt bipedale, foliis planis: inferioribus ſerratis, calycibus rubris, petalis latioribus, obovatis.*

22. LEPIDIUM *didymum.*

L. floribus diandris, foliis pinnatifidis, fructibus didymis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 374.

L. foliis pinnatifidis, caule erecto, fructibus didymis. *Mant.* 92.

L. (*anglicum*) floribus diandris tetrapetalis, foliis pinnatifidis, caule procumbente piloſo. *Hudſ. angl* 280. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 219.

Engliſche Kreſſe. W.

Habitat in Anglia. ☉ (v. v.)

Caules *pedales, laeves.* Folia *pinnata, pinnis ſeſſilibus, alternis, lanceolatis, antice dentatis.* Racemi *axillares, longitudine foliorum.* Flores, *ut in Lepidiis quibusdam, minutiſſimi.* Capſulae *ſubrotundae,*

didymae, ſubrugoſae. Media *inter Cochlearias et Lepidia.*

23. LEPIDIUM *ruderale.*

L. floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *Fl. ſuec.* 534; 572. *Hort. cliff.* 331. *Roy. lugdb.* 335. *Mill. dict. n.* 12. *Gort. ingr. p.* 102. *Reyg. ged.* 1. *p.* 164. *Pall. it.* 1. *p.* 213. *Pollich. pal. n.* 606. *Flor. dan. t.* 184. *Hoffm. germ.* 226. *Roth germ. I.* 279. *II.* 91.

Naſturtium apetalum, foliis pinnatis, radicalium pinnis ſemipinnatis, caulinis ſimplicibus. *Hall. helv.* 508.

Iberis (*ruderalis*) floribus vix conſpicuis, foliis imis multifidis, ſuperioribus linearibus integerrimis. *Grantz auſtr.* 21.

Naſturtium ruderale. *Scop. carn.* 2. *n.* 801.

Naſturtium ſylveſtre, oſyridis folio. *Bauh. pin.* 105.

Naſturtium anguſtifolium. *Fuchſ. hiſt.* 307.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 220.

Stink-Kreſſe. W.

Habitat in Europae *ruderatis et ad vias.* ⊙ (v. v.)

L. ruderale *floribus tetrandris et petalis inſtructum non ſemel vidit* Gouan *illuſtr. p.* 40. R.

Planta *apud nos nec diandra, nec apetala. Scop.* Petala *etiam vidit Hallerus.* R.

Folia *radicalia noſtrae plantae pinnata, pinnis acute dentatis, caulina pinnatifida, ſuperiora linearia integerrima. Specimina e Sibiria habent* folia *radicalia lata pinnatifida integerrima, caulina linearia vel pinnatifida vel potius lanceolata profunde dentata, intermixta.* W.

24. LEPIDIUM *virginicum.*

L. floribus ſubtriandris tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis. *Sp. pl.* 900. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 10. *n.* 55.

L. foliis lanceolato-linearibus ſerratis. *Gron. virg.* 76.

L. foliis omnibus lineari-lanceolatis ſerratis. *Roy. lugdb.* 334.

Iberis humilior annua virginiana ramoſior. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 311. *ſ.* 3. *t.* 21. *f.* 2. *Sloan. jam.* 80. *hiſt.* 1. *p.* 195. *t.* 123. *f.* 3. *Raj. hiſt.* 827.

Iberis virginiana latifolia ramoſa. *Moriſ. prael.* 277.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 221.
Virginiſche Kreſſe. W.
Habitat in Virginia, Iamaicae *glareoſis.* ⊙ (v. ſ.)

*25. LEPIDIUM *divaricatum.*

L. foliis pinnatifidis, caule ramoſiſſimo, ſiliculis ovatis ſubemarginatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 375.
Ausgebreitete Kreſſe. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

26. LEPIDIUM *Iberis.*

L. floribus diandris tetrapetalis, foliis inferioribus lanceolatis ſerratis; ſuperioribus linearibus integerrimis. *Sp. pl.* 900. *Roy. lugdb.* 334. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 254. *Hoffm. germ.* 226. *Roth. germ. I.* 279. *II.* 95. *Allion. ped. n.* 930.
L. foliis lanceolato-linearibus ſerratis. *Hort. cliff.* 331.
Iberis latiore folio. *Bauh. pin.* 97.
Iberis. *Dod. pempt.* 714. *Blackw. t.* 312.
Iberis II. *Tabern.* 457.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 222.
Schmalblättrige Kreſſe.
Habitat in Germania, Gallia, Italia, Sicilia *ſecus vias.* ♃ (v. v.)
Siliculae *ovatae acutae.* W.

*27. LEPIDIUM *Pollichii.*

L. foliis inferioribus lato-lanceolatis ſerratis, ſuperioribus linearibus ſubintegerrimis, ſiliculis orbiculatis emarginatis. *Roth. germ. II.* 91. *
Lepidium Iberis. *Pollich pal. n.* 607. *
Iberis Naſturtii folio. *Bauh. pin.* 91. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 3. *t.* 21. *f.* 3.
Pollichſche Kreſſe. W.
Habitat in Germania. ⊙ (v. v.)

28. LEPIDIUM *bonarienſe.*

L. floribus diandris tetrapetalis, foliis omnibus pinnato-multifidis. *Sp. pl.* 901. *Mill. dict. n.* 13. *Murray. prodr.* 165. *Pall. it.* 2. *p.* 329.
L. foliis pinnatifidis inciſis. *Roy. lugdb.* 335.
Thlaſpi bonarienſe multiſciſſum, flore inviſibili. *Dill. elth.* 281. *t.* 286. *f.* 370.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 222.
Braſilianiſche Kreſſe. W.

Habitat in Bonaria. ⊙

Stamina *sex habet Murray l. c.* R.

29. LEPIDIUM *chalepense.*

L. foliis sagittatis sessilibus dentatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 321. * *cent.* 169. *Mill. dict. n.* 3.

Draba chalepensis repens humilior, foliis minus cinereis et quasi viridibus. *Moris. hist.* 2. *p.* 314.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 223.

Aleppische Kresse. W.

Habitat in Oriente.

1227. THLASPI.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1078.

Silicula emarginata, obcordata, polysperma: valvulis navicularibus, marginato-carinatis.

1. THLASPI *peregrinum.*

T. siliculis suborbiculatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 330. * *Roy. lugdb.* 334. *Mill. dict. n.* 5. *Scop. carn. n.* 809.

T. capsula cordata, peregrinum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 927. *Moris hist.* 2. *p.* 297. *f.* 3. *t.* 18. *f.* 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 224.

Fremdes Täschelkraut. W.

Habitat in aridis collibus Carnioliae. *Scop.*

2. THLASPI *arabicum.*

T. siliculis ovalibus stylatis, foliis inferioribus cuneatis, superioribus cordatis oblongis amplexicaulibus. *Vahl symb.* 2. *p.* 76. *

Iberis (*arabica*) herbacea, foliis ovatis glabris aveniis integerrimis, siliculis basi apiceque bilobis. *Sp. pl.* 906. *Amoen. acad.* 4. *p.* 278. *

Subularia (*purpurea*) foliis cordato-oblongis subdentatis. *Forsk. descr.* 117.

Thlaspi humile spica purpurea. *Buxb. cent.* 1. *p.* 2. *t.* 2. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 245.

Arabisches Täschelkraut. W.

Habitat in Arabia, Cappadocia. ⊙

3. THLASPI *arvense.*

T. siliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris.

Fl. lapp. 251. *Fl. ſuec.* 530; 574. *Hort. cliff.* 330. *Mat. med.* 159. *Roy. lugdb.* 333. *Pollich. pal. n.* 608. *Ludw. ect. t.* 173. *Hoffm. germ.* 227. *Roth germ. I.* 279. *II.* 92.

Naſturtium ſiliquis orbiculatis, planis, foliis oblongis, dentatis, glabris. *Hall. helv. n.* 511.

Thlaſpi ſiliculis orbiculatis compreſſis emarginatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 512. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 810.

T. majus. *Tabern.* 458. *Hall.* R.

T. arvenſe, ſiliquis latis. *Bauh. pin.* 105.

T. latius. *Dod. pempt.* 712. *Blackw. t.* 68.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 224.

Acker Täſchelkraut. W.

Habitat in Europae *agris.* ☉ (v. v.)

4. THLASPI *alliaceum.*

T. ſiliculis ſubovatis ventricoſis, foliis oblongis obtuſis dentatis glabris. *Sp. pl.* 901. *Roy. lugdb.* 334. *Mill. dict. n.* 6. *Crantz. auſtr. p.* 22. *n.* 3. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 121. *Miſc.* 2. *p.* 330. * *Hoffm. germ.* 227. *Roth germ. I.* 280. *II.* 93.

T. allium redolens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 297. *ſ.* 3. *t.* 18. *f.* 28.

Scorodo - Thlaſpi Ulyſſis Aldrovandi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 932.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 225.

Knoblauchduftiges Täſchelkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali.* ☉ (v. ſ.)

Antecedenti ſimilis, ſed Siliculae ovato-ventricoſae, margine minore.

*5. THLASPI *Pſychine.* W.

T. ſiliculis obovato-deltoideis ſtylatis, foliis lanceolatis cordatis dentatis amplexicaulibus pubeſcentibus. W.

Pſychine ſtyloſa. *Desf. atl.* 2. *p.* 69. *t.* 148. *

Burſa paſtoris hirſuta Erucae folio, ſtylo prominente. *Shaw. n.* 91. *ic. mala.*

Langgriffliches Täſchelkraut. W.

Habitat in Barbaria *prope* Mayane *ad limites agrorum.* ☉

Caulis *ramoſus pilis albis tectus.* Folia *pubeſcentia lanceolata cordata amplexicaulia acuta dentata.* Flores *magnitudine Sinapis arvenſis pallide flavi.* Petala *obovata indiviſa.* Siliculae *obovato-deltoideae*

alis transversim striatis, stylo persistenti minoribus. Characteres nullos invenio, quibus apte a Thlaspi sit separandum. W.!

6. THLASPI *saxatile.*

T. siliculis subrotundis, foliis lanceolato-linearibus obtusis carnosis. *Sp. pl.* 901. *Sauv. monsp.* 53. 71. *Gouan monsp.* 316. *Crantz. austr. p.* 24. *Jacq. austr. t.* 236. *Kniph. cent.* 1. *n.* 92. *Hoffm. germ.* 227. *Roth germ. I.* 280. *II.* 93.

Nasturtium foliis pulposis, ellipticis, siliculis alatis emarginatis. *Hall. helv. n.* 512. *goett.* 245.

Thlaspi siliculis subrotundis, foliis integris glabris lanceolato-linearibus, radicalibus ovatis. *Ger. prov.* 348.

T. siliquis ellipticis, foliis lanceolato-linearibus integerrimis. *Hebenstr. in Act Petrop.* 5. *p.* 330. *fig.* 6.

T. montanum, pingui folio, carneo flore, plana et cordata siliqua. *Barr. ic.* 845.

T. parvum saxatile, flore rubente. *Bauh. pin.* 107.

Lithonthlaspi parvum, carnoso rotundo folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 279. *t.* 277. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 226.

Stein-Täschelkraut. W.

Habitat in Italiae, Narbonensis, Provinciae, Austriae *saxosis.* ⊙ (v. v.)

Similis *Iberidi saxatili.*

7. THLASPI *hirtum.*

T. siliculis subrotundis pilosis, foliis caulinis sagittatis villosis. *Sp. pl.* 901. *Roy. lugdb.* 333. *Sauv. monsp.* 120. *Mill. dict. n.* 7. *Gouan illustr.* 40. *Crantz. austr. p.* 22.

T. capsulis hirsutis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 922.

T. villosum, capsulis hirsutis. *Bauh. pin.* 106. *prodr.* 47. *t.* 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 226.

Haariges Täschelkraut. W.

Habitat in Italia, Narbona, Austria, Monspelii. ♂ (v. v.)

Folia radicalia *ovalia, nudiuscula, subciliata.* Caulis *pubescens. Folia* Caulina *semiamplexicaulia, villosa, mollissima.* Calyces *albi.* Petala *alba, obovata, integra.*

8. THLASPI *campestre.*

T. siliculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis.

Hort. cliff. 330. *Fl. fuec.* 531; 575. *Roy. lugdb.* 333. *Dalib. parif.* 196. *Crantz. auftr. p.* 23. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 807. *Scholl. barb. n.* 523. *Gmel. tub. p.* 197. *Pollich. pal. n.* 609. *Mattufch. fil. n.* 478. *Gouan. illuftr. p.* 40. *Doerr. naff. p.* 232. *Hoffm. germ.* 227. *Roth. germ. I.* 280. *II.* 94.

Nafturtium foliis imis petiolatis ovatis, reliquis amplexicaulibus cordatis. *Hall. helv. n.* 509.

Thlafpi arvenfe, vaccariae incano folio, majus. *Bauh. pin.* 106.

T. latifolium. *Fuchf. hift.* 306.

T. fecundum. *Tabernaem.* 458. *Hall.* R.

β. Thlafpi arvenfe vaccariae incano folio minus. *Bauh. pin.* 106. *prodr.* 47. *Gouan.* R.

γ. T. arvenfe acetofae folio. *Bauh. pin.* 105. *Blackw. t.* 407. *Haec varietas eft folio glabro, vix ferrato.* R.

T. primum. *Math.* 566.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 227.

Feld-Täfchelkraut. W.

Habitat in Europae *arvis, viis argillofis, apricis.* ♂ (v. v.)

Folia radicalia finuato-lyrata.

9. THLASPI *montanum.*

T. filiculis obcordatis, foliis glabris, radicalibus fubcarnofis obovatis integerrimis, caulinis oblongis amplexicaulibus fubfagittatis, corollis calyce majoribus. W.

T. filiculis obcordatis, foliis glabris, radicalibus fubcarnofis obovatis integerrimis, caulinis amplexicaulibus, corollis calyce majoribus. *Sp. pl.* 902. *Crantz auftr. p.* 23. *n.* 7. *Pollich pal. n.* 620. *Hoffm. germ.* 227. *Jacq. auftr. t.* 237. *Roth germ. I.* 280. *II.* 94.

T. montanum, glafti folio, minus. *Bauh. pin.* 106.

T. montanum 2. *Cluf. hift.* 2. *p.* 131.

β. T. (*praecox*) filiculis obcordatis, foliis carnofis glabris glaucis fubcrenulatis in petiolum decurrentibus, caulinis feffilibus femiamplexicaulibus obtufe cordato-fagittatis, petalis calyce longioribus. *Wulffen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 124. *t.* 9. *

Thlafpi montanum. *Scop. carn. n.* 811.

T. filiculis obverfe cordatis, foliis imis fpathulatis, fummis amplexicaulibus fagittatis. *Sauv. monfp.* 121. *Gouan. monfp.* 317.

Lepidium caule erecto, foliis radicalibus ovatis, caulinis amplexicaulibus fagittatis. *Hall. hift. n.* 518.

T. montanum burſae paſtoris fructu. *Col. ecphr.* 1. *p.* 275. *t.* 276.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 228.
Berg-Täſchelkraut. W.
Habitat in Helvetiae, Auſtriae, Italiae, Monſpelii *petroſis, ſylvaticis.* ♃ (v. ſ.)

Corollae *ſubaequales.* Fructus *Faciesque Thlaſpeos ab Iberide hanc diſtinguunt.*

In varietate α folia *ſunt oblonga ſeſſilia vix manifeſte ſagittata, in* β *vero profunde ſagittata et glauca.* Siliculae *in* α *obtuſe cordatae in* β *profunde cordatae; ſed revera limites nullos certos video;* folia *enim interdum in* α *profundius ſunt ſagittata auriculis obtuſis, quod in una eademque radice evenit.* W.

*10. THLASPI *alpinum.*

T. ſiliculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris integerrimis, petalis calyce duplo longioribus, caule ſimplici. W.
T. (*alpinum*) ſiliculis obcordatis, foliis glabris, radicalibus ſubcarnoſis obovatis integerrimis, caulinis ſeſſilibus, corollis calyce majoribus. *Murr. Syſt. veg.* 587. *Jacq. auſt.* 3. *t.* 238.
Alpen-Täſchelkraut. W.
Habitat in Auſtriae, Helvetiae *alpibus.* ♃ (v. ſ.)

11. THLASPI *perfoliatum.*

T. ſiliculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris ſubdentatis, petalis longitudine calycis, caule ramoſo. *Sp. pl.* 902. *Jacq. vind.* 259. *auſtr. t.* 237. *Crantz. auſtr. p.* 22. *Roth. germ. I.* 280. *II.* 95. *Pollich. pal. n.* 611. *Hoffm. germ.* 228.
Naſturtium foliis imis ovatis, reliquis amplexicaulibus cordatis. *Hall. helv. n.* 510.
Thaſpi foliis radicalibus ovatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis. *Guett. ſtamp.* 142. *Dalib. pariſ.* 196.
T. arvenſe perfoliatum majus. *Bauh. pin.* 106. *Barr. ic.* 815.
T. alterum minus, burſae paſtoris fructu. *Col. ecphr.* 278. *t.* 276. *f.* 2.
T. oleraceum. *Tabern. ic.* 462. *hiſt.* 851.
Piloſella ſiliqua. *Cam. hort. t.* 7. *f.* C.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 229.
Durchwachſenes Täſchelkraut. W.

Habitat in Helvetiae, Germaniae, Galliae *agris apricis.* ♂ (v. v.)

Caules *laeves, oleracei.* Corollae *albae, vix calyce majores.* Stamina *flore longiora, alba, Antheris lutescentibus.* Silicula *Burfae paftoris.*

12. THLASPI *alpeftre.*

T. filiculis obcordatis, foliis fubdentatis: caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, caule fimplici. *Sp. pl.* 902. *Mill. dict. n.* 4. *Hoffm. germ.* 228. *Roth germ. I.* 280. *II.* 96.

T. filiculis obcordatis, foliis dentatis, radicalibus lanceolatis petiolatis, caulinis fagittatis, ftaminibus exfertis. *Gouan. monfp.* 470. *illuftr.* 40. R.

Lepidium caule erecto, foliis radicalibus petiolatis, caulinis ovatis amplexicaulibus. *Hall. helv. n.* 519.

Thlafpi minimum. *Arduin.* 2. *p.* 33. *t.* 15. *f.* 2. *Hall.* R.

T. vaccariae folio, burfae paftoris filiquis. *Bauh. pin.* 105. *prodr.* 47?

T. perfoliatum minus. *Bauh. pin.* 106.

T. pumilum 3. *Cluf. hift.* 2. *p.* 31.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 230.

Felfen-Täfchelkraut. W.

Habitat in Auftria, Helvetia. ☉

Cum T. perfoliato *jungitur a Gerardo, et Jacquino, at feparatur ab Hallero.* Corolla *perexigua, alba.* Stamina *flore longiora.*

Caulis *fimpliciffimus, rectus. In horto culta multo minor evafit, fed perennis fempervirens, et* caules *ex eadem radice protulit plures, alios erectos, alios diffufos. Gouan. l. c.* R.

Plantae a me vifae differunt a praecedente caule fimplici et funt forte varietates ejusdem. W.

13. THLASPI *Burfa paftoris.*

T. filiculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Fl. lapp.* 252. *Fl. fuec.* 532; 576. *Hort. cliff.* 330. *Mat. med.* 159. *Roy. lugdb.* 334. *Dalib. parif.* 196. *n.* 2. *Scop. carn. n.* 808. *Pollich. pal. n.* 612. *Blackw. t.* 5. *Ludw. ect. t.* 186. *Flor. dan. t.* 729. *Hoffm. germ.* 228.

Nafturtium Burfa paftoris. *Roth. germ. I.* 281. *II.* 96.

Nafturtium filiquis triangularibus. *Hall. helv. n.* 514.

Iberis burfa paftoris. *Crantz auftr. p.* 20.

Burfa paftoris major, folio finuato. *Bauh. pin.* 108.

Burſa paſtoris. *Fuchſ. hiſt.* 611.
β. Burſa paſtoris media. *Bauh. pin.* 106.
γ. Burſa paſtoris major, folio non ſinuato. *Bauh. pin.* 108.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 231.
Gemeines Täſchelkraut. W.
Habitat in Europae *cultis, ruderatis.* ⊙ (v. v.)

14. THLASPI *Ceratocarpon.*

T. glaberrimum, caule ſulcato, foliis ſagittatis lanceolatis ſubſerratis, ſiliculis bilobatis. *Lin. ſuppl.* 295.
T. (*Ceratocarpon*) ſiliculis oblongis ſurſum utrinque membranaceo-cornutis, foliis ſuperioribus oblongis ſagittatis amplexicaulibus, inferioribus ovalibus petiolatis. *Murr. Comment. goett.* 1774. *p.* 26. *t.* 1. *
Lepidium ceratocarpon. *Pall.* 2. *p.* 740. *tab. U.* *
Gehörntes Täſchelkraut. W.
Habitat in campis ſalſuginoſis Sibiriae. ⊙ (v. v.)

Planta *ſpithamaea.* Caulis *erectus teres ſulcatus, apice ramificatus in corymbos.* Folia *ſeſſilia ſagittata lanceolata leviſſime ſerrata venoſa glaberrima.* Corymbi *elongati in racemos.* Flores *parvi albi.* Siliculae *ovatae apice emarginatae, emarginatione rotundata, lobis divaricatis productis acutis, ſemina Ceratocarpi referentes.*

1228. COCHLEARIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1079.

Silicula emarginata, turgida, ſcabra: valvulis gibbis, obtuſis.

1. COCHLEARIA *officinalis.*

C. foliis radicalibus cordato-ſubrotundis, caulinis oblongis ſubſinuatis. *Fl. lapp.* 256. *Fl. ſuec.* 537. 578. *Hort. cliff.* 332. *Mat. med.* 160. *Roy. lugdb.* 335. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 256. *Crantz. auſtr. p.* 19. *Flor. dan. t.* 135. *Ludw. ect. t.* 133. *Kniph. cent.* 3. *n.* 30. *Hall. helv. n.* 503. *ſub* Naſturtio. *Hoffm. germ.* 229. *Roth germ. I.* 277. *II.* 86.
C. batava. *Blackw. t.* 227.
C. folio ſubrotundo. *Bauh. pin* 110.
Cochlearia. *Dod. pempt.* 494.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 232.
Aechtes Löffelkraut. W.

Habitat in Europae *borealis litoribus marinis.* ⊙ ♂ (v. v.)

Folia Radicalia *cordata, obtufa, integra crenulis* 7, *callofis, obfoletis.* Caulina *amplexicaulia, dente utrinque circa caulis latus.* Caulis *ramofus.*

2. COCHLEARIA *danica.*

C. foliis haftato-angulatis: omnibus deltoidibus. *Fl. fuec.* 538; 579. *Oed. dan. t.* 100. *Mill. dict. n.* 4. *Hoffm. germ.* 229. *Roth. germ. I.* 277. *II.* 86.

C. aremorica. *Tournef. inft.* 215.

Thlafpi hederaceum. *Lob. ic.* 615.

β. Cochlearia danica repens. *Bauh. pin.* 110. *prodr.* 53.

γ. C. minor erecta. *Bauh. pin.* 110. *prod.* 53.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 234.

Dänifches Löffelkraut. W.

Habitat in Daniae, Sueciae *littoribus marinis.* ⊙ ♂ (v. f.)

Caulis *non ramofus.* Stolones *procumbentes.* Folia *et radicalia et caulina haftata f. ovata angulo utrinque bafeos.* Petiolus *bafi non dentatus f. amplexicaulis.* Capfulae *ovatae.*

3. COCHLEARIA *anglica.*

C. foliis omnibus ovato-lanceolatis. *Syft. veg.* 491. *Oed. dan.* 329. *Hoffm. germ.* 229. *Roth. germ. I.* 277. *II.* 87.

C. foliis ovato-lanceolatis finuatis. *Sp. pl.* 903. *Hudf. angl.* 284. *Mill. dict. n.* 2.

C. foliis radicalibus lanceolatis integerrimis, caulinis fubfinuatis. *Mill. dict.*

C. folio finuato. *Bauh. pin.* 110. *Raj. hift.* 833.

C. britannica f. anglica. *Lob. ic.* 294. *Blackw. t.* 218.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 235.

Englifches Löffelkraut W.

Habitat in Angliae *litoribus marinis.* ♂ (v. v.)

Folia *radicalia lanceolata; caulina feffilia.*

4. COCHLEARIA *groenlandica.*

C. foliis reniformibus carnofis integerrimis. *Hort. cliff.* 498. * *Roy. lugdb.* 335. *Mill. dict. n.* 3. *Pall. it.* 3. *p.* 34.

C. minima repens infulae alholmiae. *Barth. act.* 3. *p.* 143. *t.* 144.

C. minima. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 10.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 236.
Grönländisches Löffelkraut. W.
Habitat in Norvegia, Islandia, Groenlandia. ⊙ (v. s.)
Folia radicalia minima, subtus admodum convexa et carnosa, avenia, integerrima, longius petiolata.

*5. COCHLEARIA *sibirica.* W. †

C. foliis cordatis inciso-dentatis. W.
Sibirisches Löffelkraut.
Habitat in Sibiria. (v. s.)
Caulis *erectus pedalis glaber striatus simplex.* Folia *alterna longe petiolata cordata vel cordato-reniformia obtusa, longitudine 4 linearum ejusdemque latitudinis, profunde dentata, dentibus obtusis.* Petioli *superiores longitudine foliorum, inferiores quadruplo longiores.* Flores *racemosi albi.* Siliculae *parvae lanceolatae mono-vel dispermae.* Siliculas *adhuc immaturas vidi, hinc de genere dubius haero, sed habitus suadet Cochleariam esse.* W.

*6. COCHLEARIA *acaulis.*

C. foliis cordato-reniformibus, scapis filiformibus unifloris simplicissimis. *Desf. atl.* 2. *p.* 69.
Stielloses Löffelkraut. W.
Habitat in regno Maroccano *et in* Lusitania ♃ (v. s.)
Planta *acaulis pumila caespitosa glabra.* Folia *parva petiolata subcarnosa cordato-rotundata glabra.* Scapi *radicales filiformes uniflori longitudine foliorum, quandoque longiores aut breviores.* Petala *coerulea aut alba magnitudine C. officinalis.* Limbus *petalorum integerrimus obovatus.* Silicula *inflata crassa oblonga polysperma.* Stylus *brevissimus.* Desf. l. c.
Tota planta vix semiuncialis. W.

7. COCHLEARIA *Coronopus.*

C. foliis pinnatifidis, caule depresso. *Hort. cliff.* 331. *Fl. suec.* 539; 579. *Roy. lugdb.* 335. *Dalib. paris.* 195. *Sauv. monsp.* 254. *Scop. carn. n.* 860. *Pollich. pal. n.* 613. *Vahl symb.* 1. *p.* 48. *Flor. dan. t.* 202. *Hoffm. germ.* 229. *Roth. germ. I.* 278. *II.* 87.
Lepidium (*squamatum*) foliis pinnato-multifidis, floribus hexandris, siliculis fasciculatis late cordatis, margine bifariam squamis imbricatis. *Forsk. descr.* 117.
Coronopus. *Hall. helv. n.* 502. *Blackw. t.* 120. *Ruell. p.* 373.

Ambrosia campestris repens. *Bauh. pin.* 138.
Pseudo-Ambrosia. *Cam. epit.* 596.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 236.
Schlitzblättriges Löffelkraut. W.
Habitat in Europae *apricis, nudis.* ⊙ (v. v.)

8. COCHLEARIA *Armoracia.*
C. foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incisis. *Hort. cliff.* 332. *Fl. suec.* 540; 580. *Mat. med.* 160. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 5. *Crantz austr. p.* 19. *Gmel. it.* 2. *p.* 197. *Roth germ. I.* 278. *II.* 97. *Blackw. t.* 415. *Hoffm. germ.* 229.
Nasturtium foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incisis. *Hall. helv. n.* 504.
Raphanus rusticanus. *Bauh. pin.* 96.
Raphanus magna. *Dod. pempt.* 678.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 237.
Meerrettigs Löffelkraut. W.
Habitat in Europae *fossis et ad rivulos.* ♃ (v. v.)

*9. COCHLEARIA *macrocarpa.*
C. foliis radicalibus cordato-ovatis crenatis, caulinis lanceolatis cartilagineo-dentatis, siliculis ellipticis inflatis. W.
Cochlearia macrocarpa. *Waldstein et Kitaibel pl. hung.*
Grossfrüchtiges Löffelkraut. W.
Habitat in Hungariae *pratis humidis.* ♃ (v. f.)
Simillima praecedenti, differt vero: foliis *radicalibus basi cordatis, caulinis obtuse inciso-dentatis, dentibus apice cartilagineis,* siliculis *majoribus inflatis.* W.

10. COCHLEARIA *glastifolia.*
C. foliis caulinis obcordato-sagittatis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 332. *Hort. ups.* 184. *Roy. lugdb.* 335. *Mill. dict. n.* 6. *Hall. goett.* 242. *Hoffm. germ.* 229.
Lepidium glastifolium. *Bauh. pin.* 97. *Moris. hist.* 2. *p.* 312. *s.* 3. *t.* 21. *f.* 3.
Lepidium annuum. *Dalech. hist.* 1297.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 238.
Thurmkrautblättriges Löffelkraut. W.
Habitat in Ratisbonae *agris.* ♂ (v. v.)
Statura *Turritidis.*

11. COCHLEARIA *Draba.*
C. foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Syst. Veg.*

492. *Crantz austr. p.* 10. *n.* 3. *sub* Lepidio. *Jacq. austr. t.* 315. *Hoffm. germ.* 229.
Lepidium foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Hort. cliff.* 331.
Lepidium Draba. *Roth germ. I.* 278. *II.* 88.
Draba umbellata s. major, capitulis donata. *Bauh. pin.* 109. *Moris. hist.* 2. *p.* 313. *s.* 3. *t.* 21. *f.* 1.
Draba 1. vulgaris. *Clus. hist.* 2. *p.* 123.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 239.
Stielumfassendes Löffelkraut. W.
Habitat in Austria, Gallia, Italia *ad versuras.* ♃ (v. s.)
Caules *prostrati, parum ramosi.* Folia *hastata, lato-lanceolata, incana.*
Silicula *apice integra, acuta.* *Crantz l. c.* R.

1229. IBERIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1080.

Cor. irregularis: petalis 2 exterioribus majoribus. *Silicula* polysperma, emarginata.

1. IBERIS *semperflorens.*

I. frutescens, foliis spathulatis glabris integerrimis obtusis. W.
I. frutescens, foliis cuneiformibus integerrimis obtusis. *Hort. cliff.* 330. *Hort. ups.* 184. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 12. *n.* 59.
Leucoium fruticosum umbellatum persicum, foliis leucoii instar sempervirentibus. *Moris. hist.* 2. *p.* 296.
Thlaspi latifolium polycarpon, leucoii foliis. *Bocc. sic.* 55. *t.* 22. *f. a.* 1.
Thlaspi fruticosum, folio leucoii, semperflorens. *Seb. thes.* 1. *p.* 2. *t.* 13. *f.* 4.
Thlaspi persicum. *Riv. tetrap.* 224. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 240.
Immerblütiger Bauernsenf. W.
Habitat in Sicilia, Persia. ♄ (v. v.)

*2. IBERIS *cappadocica.* W.

I. frutescens, foliis strigosis, inferioribus spathulatis, superioribus linearibus acutis. W.
Thlaspi orientale tenuifolium canescens, flore albo. *Tournef. cor.* 15.
Cappadocischer Bauernsenf. W.

Habitat in Cappadocia. ♄ (v. f.)

Planta *parva caule fruticoſo ramoſo, cicatriſato.* Folia *inferiora lineari-ſpathulata, ramorum floriferorum linearia acuta anguſta, omnia uti caulis, tecta pilis longis adpreſſis.* Florum *corymbi albi minores quam in praecedente.* W.

3. IBERIS *ſempervirens.*

I. fruteſcens, foliis linearibus integerrimis acutiuſculis, corymbis racemoſis. W.

I. fruteſcens, foliis linearibus acutis integerrimis. *Hort. cliff.* 330. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 2.

Thlaſpi montanum ſempervirens. *Bauh. pin.* 106. *Riv. tetr.* 224. *f.* 1.

Thlaſpi montanum candidum. *Dalech. hiſt.* 1180.

Thlaſpi fruticoſum ſempervirens albo Cretici flore. *Barr. ic.* 734.

β. Iberis garrexiana. *Allion. ped. n.* 920. *t.* 40. *f.* 3. *et tab.* 54. *f.* 2. *

γ. Thlaſpi creticum perenne flore albo. *Barr. ic.* 214. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 240.

Immergrüner Bauernſenf. W.

Habitat in Cretae, Italiae, *rupeſtribus.* ♄ (v. v.)

Varietas β differt: foliis *multo longioribus et obtuſiuſculis,* rami*sque magis elongatis, et eſt omnino glabra. Varietas γ gaudet* caule *herbaceo, ac* foliis *longioribus et latioribus.* W.

4. IBERIS *gibraltarica.*

I. fruteſcens, foliis cuneiformibus obtuſis apice dentatis glabris. W.

I. fruteſcens, foliis apice dentatis. *Sp. pl.* 905.

Thlaſpidium hiſpanicum, ampliore flore folio craſſo dentato. *Dill. elth.* 382. *t.* 287. *f.* 37.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 241.

Gibraltariſcher Bauernſenf. W.

Habitat ad Gibraltariam Hiſpaniae. ♄ (v. v.)

5. IBERIS *ſaxatilis.*

I. fruteſcens, foliis pubeſcentibus acutis integerrimis, inferioribus linearibus, ſuperioribus lanceolatis. W.

I. ſuffruticoſa, foliis lanceolato-linearibus carnoſis acutis integerrimis ciliatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 321. * *Ger. prov.* 354. *Gouan. illuſtr.* 41.

Thlaſpi fruticoſum thymbrae folio hirſutum. *Bauh. pin.* 107.

Thlaſpi ſaxatile polygalae foliis. *Bauh. pin.* 107. *Gou.* R.
Thlaſpi ſaxatile, vermiculato folio. *Bauh. pin.* 107. *Garid. aix.* 466. *t.* 101.
Lithonthlaſpi 3 fruticoſius, vermiculato acuto folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 278. *t.* 277. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 241.
Stein-Bauernſenf. W.
Habitat in Italia, Galliae *auſtralis aridis ſabuloſis.* ♄ (v. ſ.)
Caulis *fruticoſus*, Folia *inferiora linearia ſubcarnoſa viridia acuta utrinque pilis minutiſſimis denſe tecta, ſuperiora in ramis floriferis lanceolata ſubcarnoſa pubeſcentia ut in inferioribus; ſeniora folia ſunt ſaepius reflexa.* Flores *purpuraſcentes interdum albi, in racemo primum corymboſo, deinde elongato.* W.

*6. IBERIS *vermiculata.* W.
I. herbacea, caule adſcendente, foliis linearibus acutis ſubcarnoſis glabris margine ciliato-dentatis. W.
Iberis ſaxatilis. *Pall. ind. taur. Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 314.
Dichtblättriger Bauernſenf. W.
Habitat in Tauriae *orientalis montibus.* ♃ (v. ſ.)
Radix *craſſitie pennae columbinae multiceps.* Caules *herbacei ſesquiunciales adſcendentes denſe foliis tecti.* Folia *ſubcarnoſa glaberrima linearia acuta ſubmucronata ſubtus convexa, margine denticulis diaphanis ſubreflexis ſubulatis ciliata.* Flores *corymboſi rubicundi ratione plantae magni. A praecedente diverſiſſima* foliis *glabris ciliato-dentatis*, caule *herbaceo breviſſimo adſcendente. In praecedente quidem folia ciliata dicuntur, ſed ſunt omnino pubeſcentia.* W.

7. IBERIS *rotundifolia.*
I. herbacea, foliis ſubcarnoſis obtuſis inferioribus petiolatis ſubrotundo-ovatis, caulinis oblongis amplexicaulibus. W.
I. herbacea, foliis ovatis: caulinis amplexicaulibus laevibus ſuccoſis. *Mill. dict. n.* 7. *Scop. carn. n.* 805. *t.* 37. *Hoffm. germ.* 230. *Roth. germ. I.* 276. *II.* 82.
Thlaſpi minimum, ſiliculis obcordatis, foliis inferioribus ovatis petiolatis, ſuperioribus lanceolatis amplexicaulibus. *Ard. ſpec.* 2. *p.* 33. *t.* 15. *f.* 1.
Lepidium rotundifolium. *Allion. ped. n.* 925. *t.* 55. *f.* 2.
Thlaſpi ſubrotundo folio utriculo geminali. *Barr. ic.* 1305.
Thlaſpi alpinum, folio rotundiore carnoſo, flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 212. *Scheuch. alp.* 50. 143.

Lepidium caule repente foliis ovatis amplexicaulibus.
Hall. helv. n. 517. Allion. spec. pedem. 27. t. 4. f. 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. p. 242.
Rundblättriger Bauernsenf. W.
Habitat in Helvetia, Bavaria, Italia. ♃ (v. f.)
Caulis *repens.* Folia *glabra, mollia: Radicalia petiolata, ovata, integerrima; caulina amplexicaulia, ovata, glabra, integra.* Flores *fere regulares.* Silicula *subquadrangularis.* Similes *Thlaspi saxatili.*

*8. IBERIS *cepeaefolia.*
I. herbacea, foliis subcarnosis cuneiformibus acutis, apice dentatis. W.
Iberis cepeaefolia. *Wulfen in Jacq. misc. 2. p. 28. t. 1.* *
Thlaspi montanum serrato Cepeae folio, flore purpurascente umbellato. *Barr. ic.* 848.
Sedumblättriger Bauernsenf. W.
Habitat in Carinthia. ♃
Affinis praecedenti, convenit enim flore fere regulari, sed differt: foliis *acutis apice dentatis, et basi cuneiformibus.* W.

*9. IBERIS *carnosa.*
I. herbacea, foliis spathulatis integerrimis obtusis subcarnosis. W.
Fleischiger Bauernsenf. W.
Habitat in Pyrenaeis. ♃ (v. f.)
Caules *adscendentes bipollicares ut tota planta glabri.* Folia *spathulata subcarnosa obtusa integerrima.* Flores *corymbosi albi.* W.

*10. IBERIS *ciliata.* W.
I. herbacea, foliis subcarnosis ciliatis, radicalibus spathulatis, caulinis linearibus. W.
Gefranzter Bauernsenf. W.
Habitat in regione Caucasi *ad thermas* Constantinomontanas. ☉ ♂ (v. f.)
Radix *annua vel biennis simplicissima triuncialis dura.* Caules *plures simplices bi-vel triunciales erecto-adscendentes.* Folia *integerrima ciliata, radicalia spathulata, caulina linearia obtusa.* Flores *purpurascentes corymbosi. Iberis ciliata Allion. auct. fl. ped. p.* 15. *differre videtur, cui caulis pedalis et ramosus.* W.

*11. IBERIS *parviflora.*
I. herbacea, caule humili paniculato diffuso, foliis sub-

lanceolatis obtusis rariter dentatis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 212.

Kleinblütiger Bauernsenf. W.

Habitat in Oriente.

Planta *parva pulcherrima ob florum copiam et colorem.* Caulis *quadri s. quinqueuncialis ramosissimus paniculatus diffusus, ramis angulatis glabris uti tota planta.* Folia *alterna oblonga fere lanceolata obtusa nitida dentibus nonnullis raris inaequalibus instructa, uncialia vel sesquiuncialia et quatuor lineas lata.* Flores *parvi numerosi purpureo-violacei colore Hesperidis matronalis, apice caulis in corymbis parvis compositis vel ramosis aggregati.* Siliculae *orbiculatae compressae emarginatae stylo persistenti coronatae.* Lamarck l. c.

*12. IBERIS *nana.*

I. herbacea foliis subrotundo-spathulatis apice subdentatis glabris. W.

I. (*nana*) herbacea, foliis petiolatis subrotundis dentatis, floribus umbellatis. *Allion. auct. fl. pedem. p.* 15. *n.* 920. *t.* 2. *f.* 1. *

Kleiner Bauernsenf. W.

Habitat in alpibus Pedemontanis. ☉

13. IBERIS *umbellata.*

I. herbacea, foliis lanceolatis acuminatis: inferioribus serratis; superioribus integerrimis. *Hort. cliff.* 330. *Hort. ups.* 184. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 3. *Hoffm. germ.* 230.

Thlaspi umbellatum. *Crantz. austr. p.* 25.

Iberis cretica. *Riv. tetr.* 225.

Thlaspi umbellatum creticum, iberidis folio. *Bauh. pin.* 106.

Draba s. Arabis s. Thlaspi candiae. *Dod. pempt.* 713.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 242.

Doldentragender Bauernsenf. W.

Habitat in Hetruria, Hispania, Creta. ☉ (v. v.)

Fructus *hujus corymbosus hemisphaericus persistit, I. amarae vero racemosus evadit.*

14. IBERIS *amara.*

I. herbacea, foliis lanceolatis acutis subdentatis, floribus racemosis. *Hort. ups.* 184. *Mill. dict. n.* 6. *Pollich. pal. n.* 614. *Kniph. cent.* 9. *n.* 52. *Scop. carn. n.* 806. *Hoffm. germ.* 230. *Roth germ. I.* 276. *II.* 82.

I. foliis obverſe lanceolatis, floribus umbellatis. *Guett. ſtam.* 2. *p.* 146.
I. foliis dilatatis, dentatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 520.
Thlaſpi ſiliculis orbiculatis, bidentatis; floribus racemoſis; petalis exterioribus majoribus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 513.
Thlaſpi amarum. *Crantz. auſtr. p.* 25.
Thlaſpi umbellatum arvenſe, iberidis folio. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpidium folio iberidis. *Riv. tetr.* 112.
Thlaſpi umbellatum arvenſe amarum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 925.
Thlaſpi amarum. *Tabern. ic.* 462.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 243.
Bittrer Bauernſenf. W.
Habitat in Helvetia, Germania. ⊙ (v. v.)

15. IBERIS *linifolia.*

I. herbacea, foliis linearibus integerrimis, caulinis ſerratis, caule paniculato, corymbis hemiſphaericis. *Sp. pl.* 905. *Gouan. illuſtr.* 41.
I. umbellata var. β. *Gouan. hort.* 178. *Flor. monſp.* 178. *ex Gouan.* R.
Thlaſpi umbellatum arvenſe iberidis folio. *Magnol. bot.* 305. *Gou.* R.
Thlaſpi IV. odorato flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 132. R.
Thlaſpi creticum foliis indiviſis ſ. lini amarum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 212. *Gouan.* R.
Thlaſpi luſitanicum umbellatum, gramineo folio, flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 213. *Garid. aix.* 459. *t.* 105.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 244.
Leinblättriger Bauernſenf. W.
Habitat in Hiſpania, Luſitania, Monſpelii. ♂ (v. ſ.)

Simillima Lepidio graminifolio. Folia *Radicalia ſubdentata, glabra; Caulina linearia, integerrima.* Caulis *paniculatus.* Corymbi *hemiſphaerici.* Siliculae *ovatae, apice truncato bidentatae, cum in Lepidio graminifolio ſint ovatae acuminatae.* Planta *adultior ſaepe omnia folia dejecit.*

16. IBERIS *odorata.*

I. herbacea, foliis linearibus ſuperne dilatatis ſerratis. *Roy. lugdb.* 336. *Hort. cliff.* 530. *Mill. dict.* 4.

Thlaſpi umbellatum creticum, flore albo odoro, minus. *Bauh. pin* 106.
Thlaſpi parvum 4, odorato flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 132.
Houttuyn Lin. Pfl Syſt. 8. *p.* 245.
Wohlriechender Bauernſenf. W.
Habitat in alpibus Allobrogicis. ⊙

17. IBERIS *nudicaulis.*

I. herbacea, foliis ſinuatis, caule nudo ſimplici. *Hort. cliff.* 3 8. *Fl. ſuec.* 536; 581. *It. oel.* 139. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 5. *Reyg. ged.* 2. *p.* 108. *Pollich pal. n.* 615. *Mattuſch. fil. n.* 480. *Doerr. naſſ. p.* 133. *Flor. dan.* 323. *Hoffm. germ.* 230. *Roth germ. I.* 276. *II.* 82.
I. foliis pinnatis, pinnis ovatis acutis. *Hall. helv. n.* 521.
Burſa paſtoris minor, foliis inciſis. *Bauh. pin.* 108.
Burſa paſtoris minor. *Dod. pempt.* 103.
Burſa paſtoris minima. *Lob. ic.* 221. R.
Burſa paſtoris parva, folio glabro ſpiſſo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 937. R.
Naſturtium petraeum. *Tabern. ic.* 451.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 245.
Nacktſtieliger Bauernſenf. W.
Habitat in Europae *arenoſis, ſylvaticis, nudis, ſteriliſſimis.* ⊙ (v. v.)

18. IBERIS *pinnata.*

I. herbacea, foliis pinnatifidis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 278.* *Gouan. monſp.* 319.
Thlaſpi umbellatum, naſturtii folio, monſpeliacum. *Bauh. pin.* 106.
Thlaſpi alterum minus umbellatum, naſturtii hortenſis folio narbonenſe. *Lob. ic.* 218.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 246.
Gefiederter Bauernſenf. W.
Habitat in Europae *auſtralis maritimis.* ⊙ (v. v.)
Corymbus *non mutatur.* Calyx *rubicundus.* Petala *alba.*

1230. ALYSSUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1081.

Filamenta quaedam introrſum denticulo notata. *Silicula* emarginata.

* *Suffruticoſa.*

1. ALYSSUM *ſpinoſum.*
A. ramis floriferis ſpinoſis perſiſtentibus, foliis lineari-lanceolatis obtuſis ſericeis. W.
A. racemis ſenilibus ſpiniformibus nudis. *Hort. cliff.* 332. *Roy. lugdb.* 331. *Mill. dict. n.* 3.
Thlaſpi fruticoſum ſpinoſum. *Bauh. pin.* 108. *Lob. ic.* 217.
Leucoium ſ. Thlaſpi ſpinoſum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 931.
Thlaſpi ſpinoſum hiſpanicum. *Barr. ic.* 808.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 247.
Dorniges Steinkraut. W.
Habitat in Hiſpaniae, Galliae *cautibus.* ♄ (v. ſ.)
Spinae e ramis olim folioſis floridisque, etiamnum perſiſtentibus induratis. Petala *alba, integra.* Stamina *edentula.*

2. ALYSSUM *maritimum.*
A. caulibus ſuffruticoſis procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis acutis ſubincanis, ſtaminibus ſimplicibus, ſiliculis ſubrotundis integris. W.
A. (*halimifolium*) caulibus ſuffruticoſis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis villoſiuſculis, ſtaminibus ſimplicibus, ſiliculis ſubrotundis integris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 381. *Curt. mag.* 101.
Clypeola (*maritima*) perennis, ſiliculis bilocularibus ovatis diſpermis. *Mant.* 426. *Sauv. monſp.* 51. *Mill. dict.* 2. *Desf. atl.* 2. *p.* 72. *
A. caulibus diffuſis, foliis linearibus. *Ger. prov.* 350.
Lepidium (*fragrans*) foliis lineari-lanceolatis integerrimis carinatis, petalis calyce longioribus, caule ſuffruticoſo. *Willd. in Uſt. bot. Mag.* 11. *p.* 37. *
Thlaſpi montanum perenne flore albo. *Barr. ic.* 844.
Thlaſpi Alyſſon dictum maritimum. *Bauh. pin.* 107.
Thlaſpi narbonenſe centunculi anguſto folio. *Tabern. ic.* 461.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 258.
Meerſtrands-Steinkraut. W.

Habitat in Galliae, Hiſpaniae *et* Africae *borealis maritimis.* ♄ ♃ (v. v.)

Caules *ramoſiſſimi diffuſi ſempervirentes.* Folia *lineari-lanceolata albida non rigida.* Racemi *ſtricti.* Calyx *deciduus.* Petala *alba obovata integra, unguibus et Filamentis atropurpureis.* Antherae *luteae.* Silicula *in ſingulis loculis ſemen unicum.* Filamenta *edentula.*

Variat foliis *viridibus et canis, ut et* filamentorum *colore.* W.

3. ALYSSUM *halimifolium.*

A. caulibus ſuffruticoſis procumbentibus, foliis cuneiformi-lanceolatis obtuſis ſubtus canis, ſtaminibus ſimplicibus, ſiliculis obovatis. W.

A. caulibus procumbentibus perennantibus, foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 331. *Mill dict. n.* 2.

Lunaria halimifolia. *Allion. pedem. n.* 900. *t.* 54. *f.* 1. *et tab.* 87. *f.* 1. *

Thlaſpi, halimi folio, ſempervirens. *Herm. lugdb.* 594. *t.* 595.

Thlaſpi parvum halimi anguſto incano folio. *Bocc. muſ.* 45. *t.* 39.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 248.

Immergrünes Steinkraut. W.

Habitat in Europae *auſtralis aridis.* ♄ (v. f.)

Folia *lanceolata vel linearia apice latiora obtuſa, baſi attenuata ſuperne viridia albeſcentia pilis ſparſis ſtellatis obſita, inferne alba denſiſſimis pilis ſtellatis tecta.* Flores *albi.* Siliculae *obovatae marginatae ſtylo perſiſtenti inſtructae.* W.

*4. ALYSSUM *tenuifolium.*

A. caulibus erectis herbaceis, foliis linearibus acuminatis villoſis, ſtaminibus ſimplicibus. W.

Alyſſum tenuifolium. *Steph. in litt.*

Dünnblättriges Steinkraut. W.

Habitat in Sibiria. (v. f.)

Caules *plures ex una radice erecti herbacei ſemipedales villoſi.* Folia *linearia acuminata utrinque villoſa conferta ſeſſilia.* Flores *albi.* Fructum *non vidi.* Foliis *linearibus ſeſſilibus acuminatis villoſis diverſiſſima.* W.

5. ALYSSUM *ſaxatile.*

A. caulibus friteſcentibus paniculatis, foliis lanceolatis

mollissimis repandis. *Roy. lugdb.* 331. *Mill. dict. t.* 20. *f.* 1. *Ard spec.* 1. *p.* 18. *t.* 7. *Crantz. austr. p.* 16. *Kniph. cent.* 5. *n.* 11. *Curt. mag.* 159.
Thlaspi luteum, leucoii folio. *Bocc. mus.* 79. *t.* 93.
Alysson folio leucoii incano, flore luteo. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 3.
Alyssum creticum saxatile, foliis undulatis incanis. *Tournef. cor.* 15.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 248.
Gebirgs-Steinkraut. W.
Habitat in Creta. ♄ (v. s.)
Petala *lutea, integra.*

*6. ALYSSUM *lunarioides.* W.

A. caulibus adscendentibus suffruticosis lanceolato-spathulatis petiolatis tomentosis, siliculis ellipticis compressis. W.
Lunaria fruticosa perennis incana Leucoii foliis. *Tournef. cor.* 16. *itin. ed. germ.* 1. *p.* 373. *t.* 30.
Mondveilartiges Steinkraut. W.
Habitat in Archipelagi *insulis* Stenosa, Philocandro *et* Anapho. ♄ (v. s. c. fr.)
Folia *valde tomentosa.* Flores *flavi.* Siliculae *magnae ellipticae compressae marginatae.* Semina *margine membranacea.* W.

*7. ALYSSUM *argenteum.*

A. caulibus erectis suffruticosis, foliis spathulato-oblongis subtus canis, racemis paniculatis, siliculis ovatis incanis. W.
Lunaria argentea. *Allion. ped. n.* 901. *t.* 54. *f.* 3. *bona.* *
Weissblättriges Steinkraut. W.
Habitat in montibus Pedemontanis. ♄ (v. s.)
Tota planta pilis stellatis tecta, imprimis caulis, pagina foliorum inferior et siliculae. Folia *oblonga spathulata obtusa superne viridia inferne cana.* Racemi *simplices ex omnibus foliorum axillis in apice caulis, hinc panicula oritur.* Simile *varietati majori A. alpestris sed diversum:* foliis *latioribus et potissimum* racemis *paniculatis nec ramosis corymbosis.* W.

8. ALYSSUM *alpestre.*

A. caulibus adscendentibus suffruticosis, foliis subrotundo-spathulatis incanis, racemis corymbosis. W.
A. caulibus suffruticosis diffusis, foliis subrotundis in-

canis, calycibus coloratis. *Mant.* 92. *Ger. prov.* 352. *t.* 13. *f.* 2.

β. A. (*murale*) punctatum echinatum, caulibus ſuffruticoſis ſuberectis, foliis obovato-cuneiformibus integerrimis, floribus corymboſis. *Waldſt. et Kitaibel pl. rar. hung.* 1. *p.* 5. *t.* 6. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 249.

Alpen-Steinkraut. W.

Habitat in alpibus Galliae, Italiae, Helvetiae *β in muris* Hungariae. ♄ (v. v.)

Folia *ſpathulata, obtuſiſſima.* Calyces *flaveſcentes, decidui.* Petala *lutea, integra.* Stamina *baſi appendiculata membranula.* Stylus *deciduus.* Siliqua *ovata, incana. Mant.* 92.

Planta *admodum varians. In alpibus* caules *ſunt decumbentes.* Folia *fere ſubrotunda incana et parva, in vallibus et extra alpes nata* caulis *fere erectus pedalis*, folia *lanceolata ſpathulata ſupra viridia infra alba et facies excepta infloreſcentia fere praecedentis. Hujus majoris varietatis ſemina mecum communicaverat Cl. Kitaibel, e quibus plantas varietatis α obtinui.* W.

*9. ALYSSUM *ſerpyllifolium.*

A. caulibus ſuffruticoſis erectis, foliis incanis inferioribus obovatis, ſuperioribus lanceolatis, racemis corymboſis confertis. W.

A. (*ſerpyllifolium*) caule fruticoſo erecto ramoſo, foliis ſpathulatis ſubtus incanis, calycibus coloratis deciduis. *Deſf. atl.* 2. *p.* 70. *

A. orientale Serpylli folio Elichryſi capitulo. *Tournef. cor.* 15.

Quendelblättriges Steinkraut. W.

Habitat in Atlante *prope* Tlemſen *inque* Armenia. ♄ (v. ſ.)

Caules *erecti fruticoſi, juniores ſteriles diffuſi.* Folia *inferiora praecipue ramorum ſterilium obovata, ramorum erectorum vero lanceolata.* Racemi *terminales breves conferti.* Corollae *calyce parum majores.* Siliculae *obovatae canae compreſſae.* W.

*10. ALYSSUM *atlanticum.*

A. caulibus ſuffruticoſis erectis, foliis incanis lanceolatis, racemis ſimplicibus, ſiliculis convexis. W.

A. (*atlanticum*) caule fruticoſo erecto, foliis lanceolatis incanis, rameis ſuperioribus ciliatis, calyce deciduo, ſiliculis lentiformibus ſtylum aequantibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 71. *t.* 149. *

A. creticum ſaxatile Serpylli folio candidiſſimo, capſulis orbiculatis. *Tournef. cor.* 15.

Atlantiſches Steinkraut. W.

Habitat in cacumine Atlantis *prope* Tlemſen *et in* Creta. ♄.

Ab affinibus Siliculis *non compreſſis ſed valvulis convexis diſtinctum ut et aliis notis.* W.

11. ALYSSUM *orientale.*

A. caulibus frutescentibus paniculatis, ſiliculis obcordatis compreſſis diſpermis. *Ard. ſpec.* 2. *p.* 32. *t.* 15. *f.* 1. *Lamarck. encycl.* 1. *p.* 97. *

Clypeola (*tomentoſa*) ſiliculis orbiculatis bilocularibus, foliis ſubtomentoſis. *Mant.* 92.

A. creticum ſaxatile ſerpylli folio candidiſſimo, capſulis orbiculatis. *Tournef. cor.* 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8 *p.* 258.

Orientaliſches Steinkraut. W.

Habitat in Oriente. ♄.

* * *Herbacea.*

12. ALYSSUM *hyperboreum.*

A. caulibus herbaceis, foliis incanis dentatis, ſtaminibus quatuor bifurcatis. *Sp. pl.* 910.

Lunaria foliis ellipticis incondite dentatis. *Kraſchen. act. petr.* 1747. *p.* 381. *t.* 15. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 249.

Nordiſches Steinkraut. W.

Habitat in America *ſeptentrionali. D. Kraſcheninnikof.* Stamina 2 *breviora ungue acuto notata, reliqua* 4 *ad baſin ſquama emarginata.*

13. ALYSSUM *incanum.*

Alyſſum caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymboſis, petalis bifidis. *Hort. cliff.* 332. *Fl. ſuec.* 528; 582. *Roy. lugdb.* 331. *Crantz auſtr. p.* 15. *Pollich. pal. n.* 616. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 252. *Dalib. pariſ.* 197. *Hoffm. germ.* 230.

Moenchia incana. *Roth germ. I.* 273. *II.* 73.

Thlaſpi fruticoſum incanum. *Bauh. pin.* 108.

Thlaſpi incanum machlinienſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 132.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 249.
Graues Steinkraut. W.
Habitat in Europae *ſeptentrionalioris arenoſis, apricis.* ♃ ♂ (v. v.)
Petala *alba.* Silicula *integra.*

14. ALYSSUM *minimum.*

A. caulibus diffuſis herbaceis, foliis lineari-lanceolatis tomentoſis, ſtaminibus omnibus dentatis, ſiliculis glaberrimis orbiculatis. W.
A. caulibus herbaceis diffuſis, foliis linearibus tomentoſis, ſiliculis compreſſis. *Sp. pl.* 908. *Hoffm. germ.* 231.
A. procumbens annuum, foliis lineari-lanceolatis ſubtomentoſis. *Sauv. meth.* 70.
Lunaria annua minima hiſpanica, folio leucoii maritimi. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 250.
Kleinſtes Steinkraut. W.
Habitat in Hiſpania; Sibiria. *Georgi it.* 1. *p.* 224. ☉ (v. v.)

Petala *lutea, ſubemarginata.*
Siliculis *glaberrimis ab affinibus puta A. calycino et campeſtri diſtinctum.* W.

*15. ALYSSUM *ſtrictum.* W.

A. caulibus herbaceis adſcendentibus, foliis lineari-lanceolatis tomentoſis, ſiliculis tomentoſis ovatis adpreſſis. W.
A. orientale ſerpillifolio capitulis in ſpicam longiſſimam denſe congeſtis. *Tournef. cor.* 15.
Steifes Steinkraut. W.
Habitat in Armenia. (v. ſ.)

Simile *praecedenti, ſed abunde diverſum:* Racemo *terminali longiore ſtricto,* Siliculis *ovatis duplo minoribus ovatis villoſis racemo adpreſſis, ſtylo perſiſtenti terminatis.* Siliculae *non ſunt emarginatae.* Flores *minutiſſimi.* W.

16. ALYSSUM *calycinum.*

A. caulibus herbaceis, ſtaminbus omnibus dentatis, calycibus perſiſtentibus. *Sp. pl.* 908. *Pollich pal. n.* 617. *Mill. dict. n.* 11. *Iacq. auſtr. t.* 338. *Kniph. cent.* 11, *n.* 7. *Hoffm. germ.* 231. *Roth. germ. I.* 277. *II.* 84.

A. ſtaminibus quatuor dentatis: duobus ſquamula longitudinali, calycibus perſiſtentibus. *Jacq. vind.* 114.
A. foliis ellipticis ſcabris, calycibus perſiſtentibus. *Hall. helv. n.* 494.
Adyſeton calycinum. *Scop. carn. n.* 802.
Clypeola alyſſoides. *Crantz. auſtr. p.* 19.
Clypeola ſiliculis bilocularibus tetraſpermis. *Hort. cliff.* 329.
Thlaſpi Alyſſon dictum campeſtre majus. *Bauh. pin.* 107.
Alyſſon minimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 133.
Alyſſon. *Cam. epit.* 558. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 251.
Kelchfrüchtiges Steinkraut. W.
Habitat in Auſtria, Gallia, Germania. ☉ (v. v.)

Stamina 4, *in medio interius dentata, at* 2 *e baſi exſerunt ſquamam lanceolatam longitudine germinis.* Petala *minima, vix manifeſte emarginata, lutea, ſed antiquata alba evadunt.* Silicula *emarginata.* Calyx *perſiſtens.*

Stamina *non dentata Scholler?* R.

*17. ALYSSUM *ſibiricum.* W.

A. caulibus herbaceis adſcendentibus ſuperne ramoſis, foliis obovatis, ſiliculis ſuborbiculatis integris canis. W.
Sibiriſches Steinkraut. W.
Habitat in Sibiria. (v. ſ.)

Caules *herbacei adſcendentes erecti tri-vel quadripollicares, apice ramoſi.* Folia *obovata caneſcentia a pilis ſtellatis utrinque diſperſis.* Racemi *ſimplices in omnium ramorum apicibus.* Flores *ochroleuci, petalis apice integris calyce parum longioribus.* Siliculae *ſubrotundae baſi parum anguſtiores non emarginatae a pilis ſtellatis canae.* Stylus *perſiſtens longitudine ſiliculae. A. montano affine ſed* caule *ſuperne ramoſo adſcendente,* petalis *ochroleucis et aliis notis potiſſimum habitu valde diſtinctum.* W.

*18. ALYSSUM *ſpathulatum.*

A. caulibus herbaceis erectis, foliis tomentoſis radicalibus orbiculato ſpathulatis, caulinis lanceolatis. W.
Alyſſum ſpathulatum. *Stephan in litt.*
Spathelförmiges Steinkraut. W.
Habitat in montibus Altaicis Sibiriae. ♃ (v. ſ.)

Caules *plures ſimplices erecti quadriunciales.* Folia *tomentoſa alba, radicalia petiolata orbiculato-ſpa-*

thulata, caulina lanceolata obtuſa. Racemus *ſimplex terminalis.* Corollae *pallidae, flavae, petalis obtuſis calyce duplo longioribus.* Siliculae *orbiculatae glaberrimae non emarginatae*, Stylo *perſiſtenti coronatae.* W.

19. ALYSSUM *montanum.*

A. caulibus herbaceis diffuſis, foliis incanis, inferioribus ellipticis acutis, ſuperioribus ſublanceolatis, racemo ſimplici. W.

A. caulibus herbaceis diffuſis, foliis ſublanceolatis punctato-echinatis. *Hort. upſ.* 195. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 250. *Pall. it.* 1. *p.* 252. *Jacq. auſtr. t.* 37. *Kniph. cent.* 5. *n.* 10. *Hoffm. germ.* 231. *Roth. germ. I.* 277. *II.* 83.

A. foliis lanceolatis obtuſis incanis, caulibus procumbentibus, radice perenni. *Hort. cliff.* 332. *Roy. lugdb.* 331.

A. caulibus herbaceis, foliis punctatis ſcabris; ſiliculis orbiculatis emarginatis nudis. *Ger. prov.* 352.

A. ramulis ſuffruticoſis diffuſis, foliis obverſe lanceolatis tomentoſis. *Jacq. vind.* 258. *.

A. ſubfruticoſum foliis ellipticis ſcabris. *Hall. helv. n.* 492.

Clypeola montana. *Crantz auſtr.* 19.

Adyſeton montanum. *Scop. carn. n.* 803.

Jonthlaſpi luteo flore incanum, diſcoides, umbellatum, montanum. *Colum. ecphr.* 280. 281. *Hall.* R.

Thlaſpi thymi folio, utriculo ſubrotundo mucronato, hiſpanicum. *Barrel. ic.* 807. *Bocc. muſ.* 72. *t.* 67. *Hall.* R.

Thlaſpi montanum luteum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 928. *t.* 929. *prodr.* 49.

Thlaſpi alpinum repens. *Bauh. pin.* 107.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 251.

Berg-Steinkraut. W.

Habitat in Helvetiae, Germaniae *apricis ſiccis.* ♃ (v. v.)

Petala *lutea.* Stamina 4 *apice bifida*; 2 *baſi denticulo.*

*20. ALYSSUM *tortuoſum.*

A. caulibus herbaceis tortuoſo-diffuſis, foliis incanis ſublanceolatis, racemis terminalibus corymboſis. W.

Alyſſum tortuoſum. *Waldſtein et Kitaibel pl. rar. hung.*

Gedrehtes Steinkraut. W.

Habitat in arenosis sterilissimis Hungariae *inque* Sibiria. ♃ (v. s.)

Simillimum A. montano, foliis florumque colore, at diversum: racemis *in apice caulis corymbosis nec simplicibus,* petalis *subintegris,* staminibusque *edentulis.* W.

21. ALYSSUM *campestre.*

A. caule herbaceo, staminibus stipatis pari setarum, calycibus deciduis. *Sp. pl.* 909. *Pollich pal. n.* 618. *Hoffm. germ.* 231.

Moenchia campestris. *Roth. germ. I.* 274. *II.* 84.

A. caulibus herbaceis, foliis punctatis scabris, siliculis orbiculatis nudis. *Ger. prov.* 351.

Clypeola annua, siliculis bilocularibus dispermis, calycibus caducis. *Sauv. monsp.* 71.

Alysson incanum, serpilli folio, fructu nudo. *Tournef. inst.* 217. *Hall. helv. n.* 495.

Thlaspi Alysson dictum minus, capsulis majoribus rotundis non foliatis. *Magn. monsp.* 251.

Thlaspi montanum incanum luteum, serpylli folio, majus. *Bauh. pin.* 107. *prodr.* 49?

β. A. (*simplex*) caule simplici subramoso, foliis lato-lanceolatis, stylo siliculae brevissimo. *Rudolphi in Schrad. jour.* 2. *p.* 291.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 252.

Feld-Steinkraut. W.

Habitat in Gallia, Germania, Helvetia. ⊙ (v. v.)

Simillimum A. calycino petalis caule foliis, sed magis decumbens foliis lanceolato-ovatis. Filamenta *absque dentibus, sed 2 solitaria habent utrinque setam filamento non adnatam, at receptaculo insertam. Siliculae ovatae, vix compressae, magis tomentosae.*

Alyssum simplex, quod mecum benevole communicavit Clariss. Rudolphi, videtur hujus sola varietas. Possideo enim plura specimina intermedia ex Hispania, quae transitum demonstrant. W.

*22. ALYSSUM *linifolium.*

A. caule herbaceo erecto ramoso divaricato, foliis linearibus incanis, siliculis obovatis integris glabris. W.

Alyssum linifolium. *Stephan in litt.*

A. orientale angustissimo folio, fructu ovato. *Tournef. cor.* 15.

Flachsblättriges Steinkraut. W.

Habitat in Tauria *et* Armenia. ⊙ (v. ſ.)

Caulis *herbaceus quadri vel quinque-uncialis ramoſus, ramis divaricatis.* Folia *fere uncialia linearia anguſtiſſima baſi parum anguſtiora incana.* Petala *lanceolata albida calyce parum longiora.* Filamenta *quatuor medio dente unico inſtructa, bina ſquamula ſetacea a germine ſeparata.* Siliculae *glaberrimae obovatae non emarginatae planae.* Stylus *breviſſimus.* W.

23. ALYSSUM *clypeatum.*

A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis tomentoſis ſubdentatis, ſiliculis oblongis compreſſo-planis, ſtigmate capitato, petalis acuminatis linearibus. W.

A. caule erecto herbaceo, ſiliculis ſeſſilibus ovalibus compreſſo-planis, petalis acuminatis linearibus. *Sp. pl.* 909. *Mill. dict. n.* 6.

Lunaria ſiliculis ſubſeſſilibus incanis lateralibus. *Roy. lugdb.* 333. *Gron. virg.* 80.

Lunaria leucoii folio, ſiliqua oblonga majori. *Tournef. inſt.* 218.

Leucoium alyſſoides clypeatum majus. *Bauh. pin.* 201.

Alyſſon dioſcoridis. *Dod. pempt.* 89.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 253.

Schildförmiges Steinkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali,* Libano, Tauria. ⊙ (v. v.)

Denticulus in medio filamentorum.

Folia *inferiora ſaepius dentata, omnia incana, ut tota planta, a pilis denſis ſtellatis.* Siliculae *pedunculo brevi ſunt ſuffultae.* W.

*24. ALYSSUM *cheiranthifolium.* W.

A. caule erecto herbaceo, foliis lanceolatis hirtis integerrimis, ſiliculis oblongis compreſſo-planis, ſtigmate bifido, petalis ſpathulato-linearibus. W.

A. orientale Leucoii folio candidiſſimo caule ſesquipedali. *Tournef. cor.* 15?

Leucojenblättriges Steinkraut. W.

Habitat in Oriente. (v. ſ.)

Simillimum praecedenti, ſed folia *minus incana, tamen denſe pilis longioribus obſita,* ſtigma *non capitatum ſed furcatum, denique* petala *duplo calyce longiora. An varietas tantum?* W.

* * * *Siliculis inflatis, ſ. calycibus oblongis clauſis.*

25. ALYSSUM *ſinuatum.*

A. caule herbaceo, foliis lanceolato-deltoidibus, ſiliculis inflatis. *Syſt. Veg.* 439.

A. caule herbaceo, foliis lanceolatis dentatis, filiculis inflatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 909. *Mill. dict. n.* 7.

A. foliis lanceolatis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugd.* 332.

Alyssoides incanum, foliis finuatis. *Tournef. inft.* 218.

Leucoium incanum, filiquis rotundis. *Bauh. pin.* 201.

Eruca peregrina. *Cluf. hift.* 2. *p.* 134.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 254.

Buchtigblättriges Steinkraut. W.

Habitat in Hispaniae *incultis, ad vias.* ⊙ ♂ (v. v.)

Petala *bifida. Filamenta lateralia obfolete dentata.*

26. ALYSSUM *creticum.*

A. caule fruticofo, foliis lanceolatis fubdentatis tomentofis, filiculis inflatis globofis. *Sp. pl.* 910.

Alyffoides fruticofum creticum, leucoii folio incano. *Tournef. cor.* 15.

Leucoium luteum, utriculato femine. *Alp. exot.* 117. *t.* 118.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 255.

Candifches Steinkraut. W.

Habitat in Hifpania, Creta. ♄

27. ALYSSUM *gemonenfe.*

A. caule herbaceo, ramis divaricatis, foliis radicalibus obovatis fubtomentofis, filiculis inflatis. *Mant.* 92. *Ard. fpec.* 2. *p.* - - *t.* 10. *Roth. germ. II.* 85. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 503.

A. caule herbaceo, ramis divaricatis, foliis radicalibus oblongo-obovatis integris repando-fubdenticulatis tomentofo-canefcentibus, filiculis inflatis. *Wulfen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 159 *

A. (*petraeum*) caulibus fuperne ramofis, ramis divaricatis flexuofis, filiculis fubinflatis tetrafpermis. *Ard. fpec.* 2. *p.* 30. *t.* 14.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 255.

Glemaunfches Steinkraut. W.

Habitat in montofis Baruthinis, Carinthiae. ♃ (v. v.)

Differt ab A. cretico *ramis divaricatis, floribus minoribus, faturate luteis.*

*28. ALYSSUM *dafycarpum.*

A. caule erecto ramofo, foliis oblongis utrinque acutis, filiculis globofis villofis calyce perfiftenti. W.

Alyſſum daſycarpum. *Steph. in litt.*
Rauhfrüchtiges Steinkraut. W.
Habitat in Sibiria, *ad* Kamam *et* Volgam *fluvium.* (v. ſ.)

Caules *digitales plures e radice, erecti ramoſi.* Folia *caneſcentia oblonga integerrima utrinque acuta.* Flores *admodum parvi, petalis flaveſcentibus vix calyce longioribus.* Calyx *perſiſtens.* Siliculae *parvae globoſae villoſae.* W.

29. ALYSSUM *utriculatum.*

A. caule herbaceo erecto, foliis laevibus lanceolatis integerrimis, ſiliculis inflatis. *Mant.* 92. *Curt. mag.* 130.
Alyſſoides fruticoſum, leucoii folio viridi. *Tournef. inſt.* 218.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 255.
Schlauchfrüchtiges Steinkraut. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. v.)

Flos *Lunariae.* Folia *radicalia piloſa.*

30. ALYSSUM *Veſicaria.*

A. foliis linearibus dentatis, ſiliculis inflatis angulatis acutis. *Sp. pl.* 910. *Mill. dict. n.* 9.
Veſicaria orientalis, foliis dentatis. *Tournef. cor.* 49. *itin.* 2. *p.* 97. *t.* 14. *mala.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 255.
Blaſenfrüchtiges Steinkraut. W.
Habitat in Oriente. ♃ (v. ſ.)

31. ALYSSUM *deltoideum.*

A. caulibus ſuffruteſcentibus proſtratis, foliis lanceolato-deltoidibus, ſiliculis hirtis inflatis. *Sp. pl.* 908. *Mill. dict. n.* 10. *Curt. mag.* 126.
Alyſſon creticum, foliis angulatis, flore violaceo. *Tournef. cor.* 15.
Leucoium ſaxatile, thymi folio, hirſutum caeruleo-purpureum. *Bauh. pin.* 201.
Lithoreo-laucoion minimum ſupinum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 282. *t.* 284.?
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 256.
Rothblühendes Steinkraut. W.
Habitat in Oriente. ♄ (v. v.)

Caules *lignoſi, filiformes, diffuſi, piloſi, antiquiores petiolorum baſibus denticulati, flexuoſi.* Folia *lanceolata, utrinque uno alterove valido angulo quaſi del-*

toidea, viridia, raris pilis adſperſa. Racemi *ſimplices, pauciflori.* Flores *Cheiranthi, violacei.* Calyx *oblongus, clauſus, baſi oppoſite gibboſus.*

1231. CLYPEOLA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1082.

Silicula emarginata, orbiculata, compreſſo-plana, decidua, bipartibilis, unilocularis, monoſperma.

1. CLYPEOLA *Jonthlaſpi.*

C. ſiliculis orbiculatis unilocularibus monoſpermis. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upſ.* 185. *Roy. lugdb.* 332. *Mill. dict. n.* 1. *Cavan. ic.* 1. *p.* 22. *t.* 34. *f.* 2. *
Thlaſpi clypeatum, ſerpilli folio. *Bauh. pin.* 107.
Jonthlaſpi minimum ſpicatum lunatum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 281. *t.* 284.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 257.
Liegendes Schildkraut. W.
Habitat in Italiae, Narbonae *ſabuloſis.* ☉ (v. v.)
Flores *minuti.* Siliculae *orbiculatae, emarginatae, uniloculares, diſpermae. Mant.* 426.
Stamina *omnia habent dentem ſupra baſin, ut ſi quis velit Alyſſi ſpeciem, non repugnabo.*

1232. PELTARIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1083.

Silicula integra, ſuborbiculata, compreſſo-plana, non dehiſcens, mono-ſ. triſperma.

1. PELTARIA *alliacea.*

P. foliis amplexicaulibus oblongis indiviſis. *Lin ſuppl.* 295.
Peltaria. *Jacq. vind.* 260. * *Mill. dict. Jacq. auſtr. t.* 123. *Scop. carn. n.* 784.
Bohadſchia foliis radicalibus cordatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis. *Crantz auſtr. p.* 5. *t.* 1. *f.* 1.
Clypeola perennis, foliis inferioribus petiolatis cordato-angulatis; ſuperioribus amplexicaulibus lanceolatis, ſiliculis unilocularibus. *Ard. ſpec.* 26. *t.* 6.
Thlaſpi montanum, glaſti folio, majus. *Bauh. pin.* 106.

Thlaſpi montanum 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 130.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 259.
Knoblauchduftiges Scheibenkraut. W.
Habitat in alpibus Iſtriam *inter et* Croatiam, *ad arcem Stichenſtein verſus Schneeberg* Auſtriae. *Jacq.* ♃ (v. v.)

*2. PELTARIA *Garcini.*
P. foliis petiolatis ellipticis, ſiliculis unilocularibus compreſſis. *Burm. ind.* 139. *t.* 46. *f.* 1.
Perſiſches Scheibenkraut. W.
Habitat in Perſia.
Caules *glaberrimi albicantes.* Folia *alterna elliptica integerrima glabra.* Siliculae *obcordatae pedunculatae compreſſae glaberrimae monoſpermae, ſeminibus oblongis.* Burm. l. c.

3. PELTARIA *capenſis.* †
P. foliis caulinis quinato-pinnatis linearibus ſubcarnoſis. *Lin. ſuppl.* 296
Capiſches Scheibenkraut. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. H. U.
Caulis *erectus ramoſus teres laevis pedalis foliatus* Folia *alterna pinnata, laciniis quinis, linearia ſubcarnoſa glabra acuta.* Racemi *longi, pedunculis et calycibus vix pubeſcentibus.* Petala *alba ſubemarginata calyce quadruplo majora patentia ſeſſilia.* Antherae *flavae.* Stylus *breviſſimus.* Stigma *capitatum.* Silicula *plana ſubrotunda ovata compreſſa integra: diſſepimento parallelo.* Semina *in centro, ut in Clypeola, ſolitaria in quovis loculo, compreſſa.*
Diſſepimentum *ſiliculae diſſuadet eſſe Peltariam.* W.

1233. BISCUTELLA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1084.

Silicula compreſſo-plana, rotundata, ſupra infraque biloba. *Cal.* foliola baſi gibba.

1. BISCUTELLA *auriculata.*
B. calycibus nectario utrinque gibbis, ſiliculis in ſtylum coëuntibus. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upſ.* 185. *Roy. lugdb.* 336. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 12. *n.* 16.
Thlaſpidium biſcutatum villoſum, flore calcari donato. *Bauh. pin.* 107. *prodr.* 49.

Leucoium montanum, flore pedato. *Col. ecphr.* 2. *p.* 59. *t.* 61.
Jon Draba alyſſoides lutea anguſtifolia. *Barr. ic.* 230.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 261.
Geöhrte Brillenſchote. W.
Habitat in Italia, Galloprovincia. ⊙ (v. v.)
Haec ſola ſiliculae lobis in ſtylum coit.

2. BISCUTELLA *apula.*
B. ſiliculis ſcabris, foliis lanceolatis ſeſſilibus ſerratis. *Mant.* 254.
B. (*didyma*) ſiliculis orbiculato-didymis a ſtylo divergentibus. *Spec. pl.* 3. *p.* 911. *Hort. cliff.* 329. *Hort. upſ.* 185. *Roy. lugdb.* 337. *Sauv. monſp.* 72. 282.
Thlaſpidium apulum ſpicatum. *Tournef. inſt.* 214.
Thlaſpi biſcutatum aſperum hieracifolium majus. *Bauh. pin.* 107.
Thlaſpi clypeatum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 133.
Jondraba alyſſoides apula ſpicata. *Col. ecphr.* 1. *p.* 283. *t.* 284. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 262.
Apuliſche Brillenſchote. W.
Habitat in Italia. ⊙ H U. (v. v.)
Planta *tota Caule Foliisque hirta, pilis ſparſis.* Caulis *erectus, pedalis, ramis duobus tribusve.* Folia *lanceolata ſ. oblonga, ſeſſilia, remotiſſime ſerrata.* Siliculae *orbiculato-didymae, ſcabrae.*
Conf. Biſc. (*didymam*) ſiliculis orbiculatis didymis, ſtylo interius longitudinaliter adhaerentibus. *Gouan illuſtr.* 41. *Confundit B. apulam, lyratam et coronopifoliam.* R.

3. BISCUTELLA *lyrata.*
B. ſiliculis margine ſcabris, caule ſubnudo, foliis lyratis. W.
B. caule ſubnudo, foliis obovatis ſinuato-lyratis, ſiliculis margine ſcabris. *Desrouſſ. encycl.* 3. *p.* 592. * *Poiret. itin.* 2. *p.* 197.
B. ſiliculis ſcabris, foliis lyratis. *Mant.* 254.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 262.
Leyerblättrige Brillenſchote. W.
Habitat in Hiſpania, Africa *boreali.* ⊙
Folia *Radicalia, lyrata (Cardamines), parva, piloſa.* Caulis *ramoſus, ſubaphyllus, nudus, baſi hiſpidus.* Pedicelli *divaricatiſſimi, capillares.* Siliculae

parvae (B. apulae paulo minores), ſcabriuſculae, orbiculatae.

Linnaeus hanc cum ſequente confudiſſe videtur. W.

*4. BISCUTELLA *raphanifolia.*

B. ſiliculis glabris, foliis lyratis. W.

B. (*raphanifolia*) ſiliculis didymis laevibus, foliis lyratis. *Deſrouſſ. encycl.* 3. *p.* 592. * *Poiret itin.* 2. *p.* 198. *Desf. atl.* 2. *p.* 74. *

Thlaſpidium raphani folio. *Tournef. inſt.* 214.

Thlaſpi biſcutatum raphani ſ. irionis folio. *Bocc. ſic.* 45. *t.* 23.

Rettigblättrige Brillenſchote. W.

Habitat in Sicilia *et* Africa *boreali.* ☉ (v. v.)

5. BISCUTELLA *coronopifolia.*

B. ſiliculis glabris margine ciliatis, foliis dentatis hirtis. W.

B. ſiliculis glabris, foliis dentatis hirtis. *Mant. p.* 255. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 263.

Gefranzte Brillenſchote. W.

Habitat in Hiſpania, Italia. ☉ (v. v.)

Folia Radicalia *lanceolata* (*Coronopi*), *ad medium uſque profunde dentata dentibus utrinque* 3. *ſ.* 4, *ſupra infraque pilis diſtinctis hirta*; Caulina *amplexicaulia, cordato-lanceeolata, minus dentata, pauca.* Siliculae *omnino laeves.*

6. BISCUTELLA *laevigata.*

B. ſiliculis glabris, foliis lanceolatis ſerratis. *Mant.* 255. *Jacq. auſtr.* 4. *t.* 339. *Hoffm. germ.* 232. *Roth germ. I.* 281. *II.* 98.

B. didyma. *Scop. carn. n.* 804.

B. ſilicula laevi, foliis dentatis aſperis. *Hall. helv. n.* 501.

Clypeola didyma. *Crantz auſtr. p.* 20. R.

Leucoium alyſſoides umbellatum montanum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 283. *t.* 285. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 263.

Glatte Brillenſchote. W.

Habitat in Italia, Helvetia, Auſtria, Germania. ♃ (v. v.)

Folia *radicalia, lanceolala, petiolata, acuminata, remote ſerrata ſerraturis parvis acutis erectis, nuda ſ. ſubſcabra, margine ſcabra.* Caulis *pedalis, fere totus aphyllus, laevis, ſuperne corymboſo-ramoſus.* Siliculae *laeves, magnitudine P. auriculatae.*

Columnae *planta differt caule foliisque magis pilosis et Caule folioso.*

*7. BISCUTELLA *subspathulata.* †

B. siliculis glabris, foliis lineari-spathulatis integerrimis. W.

B. (*subspathulata*) foliis lineari-spathulatis integerrimis subglabris, caule folioso. *Desrouss. encycl.* 3. *p.* 593. *

Thlaspidium montanum angustifolium glabrum. *Tournef. inst.* 215.

Jonthlaspi alyssoides angustifolium luteum. *Barr. ic.* 254.

Ganzblättrige Brillenschote. W.

Habitat in Italiae *montibus.* ♃

Ab omnibus diversissima foliis *spathulatis integerrimis.* W.

*8. BISCUTELLA *montana.*

B. siliculis glabris, foliis ovatis dentatis tomentosis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 59. *t.* 177. *

Berg-Brillenschote. W.

Habitat in altioribus montibus regni Valentini. ♃

Folia *valde tomentosa, radicalia obovata grosse dentata, caulina oblonga amplexicaulia subdentata.* W.

9. BISCUTELLA *sempervirens.*

B. siliculis scabriusculis, foliis lanceolatis tomentosis. *Mant.* 255.

Thlaspidium fruticosum, leucoii folio, semperflorens. *Tournef. inst.* 214?

Thlaspi biscutellatum luteum, anchusae folio. *Barr. ic.* 39. *t.* 841. *Bocc. mus.* 267. *t.* 122.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 264.

Immergrüne Brillenschote. W.

Habitat in Oriente, *inque* Hispania. *Cl. Alstroemer.* ♄

Caules *suffruticosi, palmares, prostrati, simplices, crassitie pennae anserinae, apice foliosi.* Folia *conferta, lanceolata, dense tomentosa (Cheiranthi incani), canescentia, dentato-serrata margine reflexo.* Caulis *floriferus inter folia enatus, simplex, subaphyllus.* Racemus *terminalis, compositus, minus elongatus.* Siliculae *magnitudine et figura B. apulae.*

10. BISCUTELLA *peruviana.*

B. siliculis glabris alatis, foliis coriaceis ovatis serratis caule fruticoso. W.

B. frutefcens glabra, foliis ovatis ferratis coriaceis filiculis laevibus, margine membranaceo alatis. *Defrouff. encycl.* 3 *p.* 593. *

Peruvianifche Brillenfchote. W.

Habitat in Peru. ♄

Diftinctiffima caule *frutefcente*, foliis *coriaceis breve petiolatis tenuiffime ferratis*, panicula *thyrfoidea foliacea terminali*, *et* filiculis *margine membranaceo alatis.* W.

1234. L U N A R I A.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1085.

Silicula integra, elliptica, compreffo-plana, pedicellata; valvis diffepimento aequalibus parallelis, planis. *Cal.* foliolis faccatis.

1. LUNARIA *rediviva.*

L. foliis mucronato-dentatis, filiculis oblongis utrinque attenuatis. W.

L. filiculis lanceolatis, radice perenni. *Retz. obf.* 1. *p.* 22.

L. foliis alternis. *Sp. pl.* 911. *Mill. dict. n.* 1. *et illuftr. Gort. ingr.* 103. *Reyg. ged.* 2. *p.* 109. *Crantz auftr. p.* 18. *Scop. carn. n.* 786 *Kniph. cent.* 7. *n.* 46. *Mattufch. fil. n.* 482. *Hoffm. germ.* 232. *Roth. germ. I.* 274. *II.* 77.

L. foliis cordatis. *Hort. cliff.* 333. *Roy. lugdb.* 332. *Befl. eyft. ver.* 7. *f.* 2.

L. perennis, filiquis ovato-lanceolatis. *Hall. helv. n.* 500.

Viola lunaria major, filiqua oblonga. *Bauh. pin.* 203.

Viola latifolia. Lunaria odorata. *Cluf. hift.* 1. *p.* 297.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 265.

Spitzfrüchtige Mondviole. W.

Habitat in Europa *feptentrionaliore, in* Germania. *Weber. fpicil.* 18. ♃ (v. f.)

Radix *perennis.* Flores *odori.* Folia *alterna exceptis infimis et magis hirta;*

Differt a fequenti: Radice *perenni nec bienni*, Foliis *profunde cordatis*, *omnibus acuminatis*, *quum in fequenti fuperiora tantum acuminata*, *dentibus anguftioribus apice mucronatis numerofioribus*, Siliculis *oblongis utrinque attenuatis.* W.

2. LUNARIA *annua.*

L. foliis obtuſe dentatis, ſiliculis ellipticis utrinque obtuſis. W.

L. ſiliculis ellipticis, radice bienni. *Retz. obſ.* 1. *p.* 22.

L. foliis oppoſitis. *Sp. pl.* 911. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 583. *Mill. dict. n.* 2. *Beſl. eyſt. vern.* 7. *f.* 1. *Hoffm. germ.* 232. *Roth germ. I.* 274. *II.* 77.

L. major, ſiliqua rotundiore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 881.

Viola latifolia. *Dod. pempt.* 161. *Dalech. hiſt.* 805.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 266.

Stumpffrüchtige Mondviole. W.

Habitat in Germania, Suecia. ♂ (v. v.)

Radix *biennis.* Flores *inodori.* Caulis *hirſutus.* Planta *culta habuit folia oppoſita*; *an ſemper? praeſtantior nota inquirenda.*

Ambae habent folia inferiora oppoſita et ſuperiora alterna. W.

S I L I Q U O S A.

1235. R I C O T I A.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1086.

Siliqua unilocularis, oblonga, compreſſa; valvulis planis.

1. RICOTIA *aegyptiaca.*

Ricotia aegyptiaca. *Sp. pl.* 2. *p.* 912.

Cardamine foliis ſupradecompoſitis, ſiliquis unilocularibus pendulis. *Sp. pl.* 1. *p.* 656.

Lunaria foliis ſupradecompoſitis: foliolis trifidis, ſiliquis oblongis pendulis. *Mill. icon.* 169.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 267.

Aegyptiſche Ricotie. W.

Habitat in Aegypto. ☉ (v. v.)

Siliqua *eſt revera unilocularis nec bilocularis ut Cl. Gaertner perhibet qui fructum Lunariae redivivae pro Ricotia depinxit.* W.

1236. DENTARIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1087.

Siliqua elaſtice diſſiliens valvulis revolutis. *Stigma* emarginatum. *Cal.* longitudinaliter connivens.

1. DENTARIA *enneaphylla.*

D. foliis ternis ternatis dentatis, foliolorum axillis nudis, ſtaminibus longitudine corollae. W.

D. foliis ternis ternatis. *Sp. pl.* 912. *Mill. dict. n.* 3. *Jacq. vind.* 119. *auſtr. t.* 316. *Crantz auſtr. p.* 26. *Mattuſch. ſil. n.* 483. *Scop. carn. n.* 812. *Hoffm. germ.* 232. *Roth. germ. II.* 116.

D. foliis omnibus ternatis. *Roy. lugdb.* 340.

D. triphyllos. *Bauh. pin.* 322. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 121. *n.* 5.

Turritis foliis verticillatis, ternis. *Scop. carn.* 1. *p.* 517. *n.* 3.

Coralloides triphyllos. *Geſn. faſc.* 4. *t.* 2. *f.* 4.

Ceratia plinii. *Col. ecphr.* 1. *p.* 308. *t.* 307.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 268.

Neunblättrige Zahnwurz. W.

Habitat in Auſtriae, Italiae *montanis umbroſis ſterilibus.* ⊙ (v. v.)

*2. DENTARIA *glanduloſa.*

D. foliis ternis ternatis profunde dentatis, glandula ſubulata in foliolorum axillis, ſtaminibus corolla duplo brevioribus. W.

Dentaria glanduloſa. *Waldſt. et Kitaib. pl. hung.*

Drüſige Zahnwurz. W.

Habitat in Hungariae *ſylvis ſubalpinis.* ♃ (v. ſ.)

Radix *obliqua carnoſa remote dentata.* Caulis *ſemipedalis nudus glaber apice* Foliis *tribus ternatis inſtructus.* Foliola *uncialia vel ultra anguſto-lanceolata acuminata profunde inaequaliter dentata venoſa glabra, margine tenuiſſime ciliata, bina lateralia ſeſſilia, intermedium breviſſime petiolatum.* Glandulae *parvae ſubulatae ſolitariae in utroque latere petioli folioli intermedii.* Flores *tres pedunculati in apice caulis, purpurei magnitudine D. pentaphyllae.* Calycis *foliola colorata obtuſa.* Petala *leviſſime emarginata oblongo-obovata.* Stamina *petalis dimidio breviora. Affinis*

D. enneaphyllae ſed foliis *anguſtioribus profunde dentatis*, glandulis *ſubulatis inter foliola, floribus purpureis, nec flaveſcentibus, majoribus magis erectis, et* ſtaminibus *petalis duplo brevioribus diſtincta.* W.

*3. DENTARIA *laciniata.*

D. foliis ternis ternatis, foliolis tripartitis linearibus dentatis, ſtaminibus longitudine corollae. W.
Dentaria laciniata. *Mühlenberg in litt.*
Schlitzblättrige Zahnwurz. W.
Habitat in Penſylvania. ♃ (v. ſ.)

Caulis *quadri-vel quinqueuncialis glaber.* Folia *tria ternata.* Foliola *lateralia bipartita, intermedium tripartitum, laciniis linearibus obtuſis medio dentatis.* Racemus *terminalis erectus multiflorus, floribus nutantibus.* Corolla *magnitudine D. enneaphyllae.* Stamina *longitudine fere corollae.* W.

4. DENTARIA *bulbifera.*

D. foliis inferioribus pinnatis, ſummis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 335. *Fl. ſuec.* 565; 584. *Roy. lugdb.* 340. *Hall. helv. n.* 470. *Mill. dict. n.* 2. *Crantz. auſtr. p.* 26. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 813. *Mattuſch. ſil. n.* 484. *Doerr. naſſ. p.* 94. *Flor. dan. t.* 361. *Hoffm. germ.* 232. *Roth. germ. I.* 286. *II.* 115.
D. heptaphyllos baccifera. *Bauh. pin.* 322.
Barbarea. *Scop. carn.* 1. *p.* 522.
Dentaria IV. baccifera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 121.
β. Dentaria baccifera, foliis ptarmicae. *Bauh. pin.* 322. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 269.
Zwiebeltragende Zahnwurz. W.
Habitat in Europa *auſtrali ad radices montium umbroſas.* ♃ (v. v.)

*5. DENTARIA *microphylla.* W.

D. foliis omnibus pinnatis, foliolis lineari-lanceolatis inaequaliter dentatis. W.
Kleinblättrige Zahnwurz. W.
Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Caulis *ſemipedalis erectus glaber inferne nudus.* Folia *alterna omnia pinnata maxima uncialia.* Foliola *lineari-lanceolata utrinque dentibus binis vel tribus inaequalibus inſtructa, inferiora ſeptena ſuperiora quina.* Racemus *terminalis pauciflorus.* Corolla *magnitudine ſequentis purpurea ſed petala anguſtiora. An varietas*

sequentis? Gmel sib. 3. t. 65 huic simillima quoad parvitatem foliorum, tamen diversa. W.

*6. DENTARIA *pinnata.*

D. foliis omnibus pinnatis, foliolis oblongis acuminatis aequaliter dentatis. W.

D. foliis omnibus pinnatis, foliolis quinis septenisque oblongis serratis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 265. * *Ait. Kew.* 2. *p.* 386.

Dentaria heptaphyllos. *Vill. delph.* 3. *p.* 364.

D. foliis inferioribus septenis, superioribus quinis. *Hall. helv. n.* 469. *β.*

D. foliis pinnatis et digitatis. *Ger. prov.* 356.

D. heptaphyllos. *Bauh. pin.* 322. *Tournef. inst.* 225. *Raj. hist.* 785.

D. 8. heptaphyllos. *Clus. hist.* 2. *p.* 123.

Viola dentaria altera. *Dod. pempt.* 162.

Gefiederte Zahnwurz. W.

Habitat in alpibus Galliae, Helvetiae. ♃ (v. f.)

7. DENTARIA *pentaphyllos.*

D. foliis digitatis. *Ait. Kew* 2. *p.* 387.

D. foliis summis digitatis. *Sp. pl.* 912. *Mill. dict. n.* 1. *Crantz austr. p.* 26. *Gouan. hort.* 323. *illustr.* 42. *Mattusch. sil. n.* 485.

D. foliis omnibus quinato-digitatis. *Ger. prov.* 356.

D. foliis quinis digitatis. *Hall helv. n.* 469.

Saxifraga montana, radice squamis denticulatis. *Gesn. fasc.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

D. pentaphyllos, foliis mollibus. *Garid. prov.* 152. *t.* 29.

D. pentaphyllos. *Bauh. pin.* 322.

β. D. pentaphyllos, foliis asperis. *Tournef. inst.* 225.

Dentaria 6. pentaphyllos 1. *Clus. hist.* 2. *p.* 122.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 270.

Fünfblättrige Zahnwurz. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Allobrogicis, *aliisque.* ♃ (v. f.)

1237. CARDAMINE.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1088.

Siliqua elaftice diffiliens valvulis revolutis. *Stigma* integrum. *Cal.* fubhians.

* *Foliis fimplicibus.*

1. CARDAMINE *bellidifolia.*

C. foliis fimplicibus fubrotundo-ovatis integerrimis, petiolis longiffimis, caule florifero foliorum longitudine. W.

C. foliis fimplicibus ovatis integerrimis: petiolis longis. *Fl. lapp.* 206. *t.* 9. *f.* 2. *Fl. fuec.* 564; 590. *Fl. dan. t.* 20.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 272.

Mafsliebblättriges Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Lapponiae, Norvegiae. ♃ (v. f.)

Planta *pufilla.* Folia *longiffime petiolata fubrotundo ovata acutiufcula*, Scapus *floriferus vix foliis altior nudus vel uno alterove folio longiffime petiolato fubrotundo-ovato inftructus.* Scapus *fructiferus foliis altior evadit. Caute diftinguenda a fequenti.* W.

*2. CARDAMINE *alpina.* W.

C. foliis fimplicibus oblongo-ovatis integerrimis, caule florifero foliis altiore. W.

Cardamine bellidifolia. *Wulf. in Jacq. Mifc.* 1. *p.* 148. *t.* 17. *f.* 2.* *Allion. pedem. n.* 919. *t.* 18. *f.* 3. *Vill. delph.* 3. *p.* 357. *Hoffm. germ.* 233.

Cardamine heterophylla. *Hoft. fynop.* 366 (*exclufis fynonymis.*)

C. foliis radicalibus petiolatis ovatis, caulinis ovatis obtufis. *Hall. helv. n* 476. *a.*

Nafturtium alpinum bellidis folio minus. *Bauh. pin.* 105.

Alpen-Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Sabaudiae, Delphinatus, Carinthiae ♃ (v. f.)

Folia *radicalia oblongo-ovata longe petiolata obtufiffima, caulina plerumque bina breve petiolata, fupremum interdum fubfeffile.* Scapi *foliis longiores. Affinis praecedenti, fed multo major,* folia *brevius petiolata oblongo-ovata et obtufiffima,* caulina *petiolo brevi inftructa. Clariff Hoft praeeunte Hallero varietatem latifoliam C. refedifoliae, quae foliis radicalibus fimplicibus gaudet, cum hac confudit.* W.

3. CARDAMINE *asarifolia.*

C. foliis simplicibus subcordatis. *Sp. pl.* 913.

Nasturtium montanum, asari folio. *Bocc. sicc.* 5. *t.* 3. *Herm. par.* 203. *t.* 203. *Raj. hist.* 816.

Nasturtium alpinum, palustre rotundifolium, radice repente. *Moris. hist.* 2. *p.* 224.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 273.

Hasselwurzblättriges Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Italicis. ♃ (v. s.)

4. CARDAMINE *nudicaulis.*

C. foliis simplicibus lanceolatis sinuato-dentatis, caulibus nudis. *Sp. pl.* 913.

C. foliis ex lineari-lanceolatis sinuato-dentatis, caulibus nudis, siliquis compressis, inter semina strictis. *Gmel. sib.* 3 *p.* 273. *n.* 43. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 273.

Nacktstieliges Schaumkraut. W.

Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*

Siliquae lanceolatae Lunariae. Flores non vidi.

*5. CARDAMINE *nivalis.*

C. foliis caulinis radicalibusque simplicibus oblongis dentatis. W.

Cardamine nivalis. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 113. *t. U.* *

Schnee-Schaumkraut. W.

Habitat in summis alpibus Altaicis. ♃

Tota glaberrima et pallide virens. Folia *oblonga dentata, radicalia basi in petiolum attenuata, caulina sessilia.* Flores *albi parvi.* Siliquae *reflexae.* W.

* * *Foliis ternatis.*

6. CARDAMINE *resedifolia.*

C. foliis inferioribus indivisis, superioribus trilobis pinnatisque. *Syst. veg.* 496. *Gmel. tub. p.* 200. *Allion. ped. n.* 950. *t.* 57. *f.* 2. *Hoffm. germ.* 233. *Roth. germ. I.* 287. *II.* 118.

C. foliis inferioribus indivisis, superioribus trilobis. *Sp. pl.* 913.

Nasturtium alpinum minus; resedae folio. *Bauh. pin.* 104. *prod.* 45. *t.* 45. *Bocc. mus.* 2. *p.* 41. *t.* 46.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 274.

Resedablättriges Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenaeis, in Germania. ♃ (v. s.)

Folia inferiora ovata, indivisa; superiora trilobo-hastata, s. subternata lobis lateralibus minoribus. Statura C. bellidifoliae.

Cum C. bellidifolia *conjungit b. Hallerus.*

7. CARDAMINE *trifolia.*

C. foliis ternatis obtusis, caule subnudo. *Sp. pl.* 913. *Jacq. vind.* 654. *austr. t.* 27. *Mill. dict. n.* 7. *Georgi it.* 1. *p.* 224. *Scop. carn. n.* 815. *Crantz austr. p.* 43. *Hall. helv. n.* 475.

C. foliis ternatis. *Fl. suec.* 563; 589.

C. foliis ternatis crenatis, caule simplici. *Fl. lapp.* 257. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 346.

C. alpina trifolia. *Clus. hist.* 2. *p.* 127.

Nasturtium alpinum trifolium. *Bauh. pin.* 104.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 275.

Dreyblättriges Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Lapponicis, etc. *locis umbrosis sylvaticis.* ♃ (v. s.)

*8. CARDAMINE *scutata.*

C. foliis ternatis scutatis crispis, caule subnudo. *Thunb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2. *p.* 399.

Cardamine trifolia. *Thunb. jap.* 260. *

Schildförmiges Schaumkaut. W.

Habitat in Japonia. ♃

An foliola peltata? W.

9. CARDAMINE *africana.*

C. foliis ternatis acuminatis, caule ramosissimo. *Sp. pl.* 914. *Vahl symb.* 2. *p.* 77.

Nasturtium africanum, foliis ternis, facie christophorianae. *Herm. par.* 202. *t.* 202.

Nasturtium africanum, floribus albis spicatis, foliis ternis christophorianae facie. *Pluk. alm.* 152. *t.* 101. *f.* 5. *Raj. suppl.* 414.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 275.

Africanisches Schaumkraut. W.

Habitat in Africa, Arabia *et insula* Borbonia.

Caulis *pedalis erectus angulatus villosus.* Folia *ternata longe petiolata.* Foliola *petiolata pollicaria, lateralia parum minora, altero latere breviora, omnia ovata, secundum venas utrinque pilis adspersa, acuminata mucronata obtuse serrata, basi et acumine integerrima,*

ſerraturis mucronatis. Pedunculus *ex apice caulis et ramulorum.* Flores *corymboſi, demum racemoſi parvi pauci.* Siliqua *ſesquipollicaris compreſſa.* Vahl l. c.

* * * *Foliis pinnatis.*

10. CARDAMINE *chelidonia.*

C. foliis pinnatis, foliolis obtuſis quinis inciſo-dentatis. W.

C. foliis pinnatis, foliolis quinis inciſis. *Sp. pl.* 914.

C. glabra, chelidonii folio. *Tournef. inſt.* 224. *Barr. ic.* 156. *Mill. dict. n.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 276.

Schöllkrautblättriges Schaumkraut. W.

Habitat in Italia. (v. ſ.)

*11. CARDAMINE *thalictroides.*

C. foliis ſimplicibus, ternatis, pinnatisque, foliolis obtuſis quinis trilobis. W.

Cardamine thalictroides. *Allion. ped. n.* 951. *t.* 57. *f.* 1. *

C. (*Plumieri*) foliis ternatis et pinnatis ſimplicibusque, foliolis oblique lobatis ſubrotundis, petalis calyce triplo longioribus. *Vill. delph.* 3. *p.* 359. *t.* 38. *

C. annua exiguo flore. *Tournef. inſt.* 224.

Naſturtium montanum nanum, rotundo thalictri folio pyrenaeum. *Bocc. muſ.* 171. *t.* 116.

Thalictrumartiges Schaumkraut. W.

Habitat in alpibus Italiae, Galliae. ♂ (v. ſ.)

Admodum affinis praecedenti, ſed diverſa videtur, foliis *ſimplicibus et ternatis, atque* foliolis *in pinnato folio trilobis non dentatis.* W.

*12. CARDAMINE *macrophylla.* W.

C. foliis pinnatis, foliolis quinis ſeptenisve ovatis acuminatis inaequaliter dentatis. W.

Cardamine chelidonia. *Pall. it.* 3. *p.* 34. *Lepich. it.* 1. *p.* 243.

Siſymbrium foliis pinnatis, pinnis ovatis ſerratis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 269. *t.* 62. *bona.*

Groſsblättriges Schaumkraut. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Caulis *erectus pedalis vel ſesquipedalis.* Folia *pinnata magna, fere ut in Potentilla penſylvanica, e foliolis quinis, vel ſeptenis compoſita.* Foliola *ovata acuminata ſubſeſſilia inaequaliter dentata.* Flores *videntur*

purpurei. Icon Gmelini optima; ſed flores ſunt fere duplo majores. W.

13. CARDAMINE *impatiens.*

C. foliis pinnatis inciſis ſtipulatis, floribus apetalis. *It. IV. - goth.* 26. *Mill. dict. n.* 4. *Crantz. auſtr. p.* 44. *Scop. carn. n.* 816. *Vill. delph.* 3. *p.* 359. * *Leers. herb. n.* 522. *Pollich pal. n.* 619. *Flor. dan. t.* 755. *Hoffm. germ.* 233. *Roth. germ. I.* 287. *II.* 118.

C. foliis pinnatis, imis obtuſe lobatis, caulinis acute dentatis, floribus apetalis. *Hall. helv. n.* 471.

C. foliis pinnatis: pinnis laciniatis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. ſuec.* 561; 588. *Roy. lugdb.* 345. *Sauv. monſp.* 255.

C. foliis pinnatis: foliolis laciniatis, petalis fugaciſſimis. *Hudſ. angl.* 294.

Siſymbrii cardamines ſpecies quaedam inſipida. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 886. *Barr. ic.* 155.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 276.

Spring-Schaumkraut. W.

Habitat in Europae *nemoribus ad radices montium.* ♂ (v. ſ.)

Florem *unicum cum* Corolla *petalis albis, majoribus quam in parviflora reperi* 1764; *diverſa tamen a C. parviflora.*

Nulla petala vidit Pollich. l. c. et Leers. Adeſſe *petala, ſed fugacia alii mecum aſſerunt.* R.

14. CARDAMINE *parviflora.*

C. foliis pinnatis exſtipulatis, foliolis linearibus integerrimis obtuſis, floribus corollatis. W.

C. foliis pinnatis exſtipulatis, foliolis lanceolatis, obtuſis, floribus corollatis. *Sp. pl.* 919. *Mill. dict. n.* 2. *Vill. delph.* 3. *p.* 360.

Siſymbrium pinnis foliorum pinnatis, pinnulis linearibus glaberrimis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 270. *t.* 64.

C. foliis pinnatis foliolis linearibus. *Ger. prov.* 357.

Naſturtium pratenſe, parvo flore. *Bauh. prod.* 44.

Naſturtium pratenſe, floſculis minimis. *Moriſ. prael.* 290.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 277.

Kleinblütiges Schaumkraut. W.

Habitat in Europa *auſtrali,* Sibiria. ⊙ (v. ſ.)

Simillima *C. impatienti, a qua differt:* Caule *breviore, minus acutangulo.* Foliis *non ſtipulatis: foliolis*

lanceolatis obtusis vix dentatis: nec infimis palmatis, sed ovatis glabris. Stamina *corolla breviora.* Siliquae *dimidio minores, erectae in pedicellis horizontalibus.*

Quae in Germania ab auctoribus indicatur, est ut bene monuit Hallerus varietas C. hirsutae. Foliola *in foliis superioribus linearia in inferioribus lanceolata, omnia obtusa integerrima.* W.

*15. CARDAMINE *pensylvanica.*

C. foliis pinnatis, foliolis angulato-dentatis obtusis. W.
Cardamine pensylvanica. *Mühlenberg in litt.*
Pensylvanisches Schaumkraut. W.
Habitat in Pensylvania. (v. s.)

Caulis *erectus ut tota planta glaber, ramosus.* Folia *pinnata e foliolis quinque vel septem composita.* Foliola *subrotundo-oblonga obtusa dentibus magnis binis in utroque latere instructa, unde quasi angulata, terminale duplo majus basi attenuatum.* Foliola *in summis foliis lanceolata obtusa integerrima, terminale cuneiforme plerumque trifidum.* Flores *non vidi.* Siliquae *angustae erectae.* W.

16. CARDAMINE *graeca.*

C. foliis pinnatis: foliolis palmatis aequalibus petiolatis. *Sp. pl.* 915. *Roy. lugdb.* 345. *Hort. ups.* 188. *Mill. dict. n.* 5.
Sio minimo Prosperi Alpini affinis, siliculis latis. *Bocc. sic.* 84. *t.* 44. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 278.
Griechisches Schaumkraut. W.
Habitat in Sicilia, Corsica, *insulis* Graeciae. ⊙ (v. v.)

Caulis *brevis.* Folia *foliolis* 9, *ovatis, semipalmatis obtusis.* Calyx *erectus.* Corolla *alba.*

17. CARDAMINE *hirsuta.*

C. foliis pinnatis, floribus tetrandris. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 562; 587. *Roy. lugdb.* 345. *Gron. virg.* 99. *Mill. dict. n.* 3. *Gunn. norv.* 195. *Hoffm. germ.* 233. *Pollich. pal. n.* 620. *Weber. spicil. p.* 18. *Flor. dan. t.* 148. *Roth. germ. I.* 288. *II.* 119.
C. caule foliisque pinnatis, hirsutis, pinnis subrotundis. *Hall. helv. n.* 472.
Nasturtium aquaticum minus. *Bauh. pin.* 104.
Sisymbrium aquaticum alterum, *Cam. epit.* 270.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 279.
Behaartes Schaumkraut. W.
Habitat in Europae *areis, hortis, arvis.* ⊙ (v. v.)
Flores *tetrandri Hallero et Linneo; femper tetradynami Oedero et Webero.* R.

*18. CARDAMINE *latifolia.*

C. foliis quinato-pinnatis, foliolis dentato-fubangulatis glabris. *Vahl fymb.* 2. *p.* 77.
Nafturtium pyrenaicum aquaticum latifolium purpurafcente flore. *Herm. par.* 203. *t.* 204.
Breitblättriges Schaumkraut. W,
Habitat in Hifpania.

Planta *tota glabra.* Caulis *adfcendens fimplex pedalis.* Folia *petiolata remota pinnata cum impari bijuga.* Foliola *oblonga pollicaria, terminale fubrotundum duplo majus, margine inaequalia, denticulo uno alterove.* Flores *corymbofi plures.* Pedunculi *pollicares.* Calycis *foliola oblonga margine membranaceo, corolla triplo breviora.* Petala *purpurea unguicularia, leviter emarginata.* Vahl l. c.

19. CARDAMINE *pratenfis.*

C. foliis pinnatis: foliolis radicalibus fubrotundis: caulinis lanceolatis. *Mill. dict. n.* 1. *Gort. ingr.* 104. *Crantz auftr. p.* 44. *Gunn. norv. n.* 10. *Pollich pal. n.* 621. *Hoffm. germ.* 234. *Kniph. cent.* 12. *n.* 20. *Blackw. t.* 223. *Roth germ. I.* 288. *II.* 120. *Scop. carn. n.* 819.
C. foliis pinnatis: foliolis fubrotundis integris. *Fl. fuec.* 559; 585. *Dalib. parif.* 198.
C. foliis pinnatis, caule erecto. *Fl. lapp.* 158. *Hort. cliff.* 336. *Roy. lugdb.* 345.
C. foliis pinnatis, radicalibus fubrotundis, caulinis linearibus. *Hall. helv. n.* 473.
Turritis foliis pinnatis; caule terete. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 518.
Nafturtium pratenfe, magno flore. *Bauh. pin.* 104.
Flos cuculi. *Dod. pempt.* 592.
β. Nafturtium pratenfe, folio rotundiore, flore majore. *Bauh. pin.* 104.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 279.
Wiefen-Schaumkraut. W.
Habitat in Europae *pafcuis aquofis.* ♃ (v. v.)

20. CARDAMINE *amara.*

C. foliis pinnatis, foliolis omnibus subrotundis, caule basi stolonifero. W.

C. foliis pinnatis, axillis stoloniferis. *It. Westgoth.* 76.* *Mill. dict. n.* 6. *Gort. ingr.* 104. *Gunn. norv. n.* 43. *Pollich pal. n.* 622. *Hoffm. germ.* 254. *Roth germ. I.* 288. *II.* 121.

C. foliolis pinnatis uniformibus, caule hirsuto basi stolonifero. *Vill delph.* 3. *p.* 362. *t.* 39.

C. foliis pinnatis, foliolis subrotundis angulosis. *Hall. helv. n.* 474. *Fl suec.* 560; 586. *Dalib. paris.* 199.

Nasturtium aquaticum majus et amarum. *Bauh. pin.* 204.

Houttuyn Lin Pfl. Syst. 8. *p.* 281.

Bitteres Schaumkraut. W.

Habitat in Europae *septentrionalioris nemoribus.* ♃ (v. f.)

Stolones *non videt Hallerus l. c.* R.

*21. CARDAMINE *granulosa.*

C. foliis radicalibus simplicibus subrotundis longissime petiolatis, caulinis pinnatis, foliolis lanceolatis, radice granulata. W.

C. (*granulosa*) foliis radicalibus subrotundis integris, caulinis pinnatis. *Allion. auct. fl. pedem. p.* 16. *n.* 953. *

Nasturtium pratense odoratum radice granulis tuberosa. *Bauh. pin.* 104.

Körniges Schaumkraut. W.

Habitat in pratis collium Taurinesium ♃ (v. f.)

Radix *squamoso-granulata fibrosa.* Caulis *fere semipedalis erectus simplicissimus.* Folia *radicalia simplicia subrotunda basi in petiolum decurrentia integerrima quadrilinearia.* Petioli *filiformes biunciales.* Folia *caulina pinnata, foliolis lanceolatis obtusis integerrimis.* Flores *albi.* Petala *obtusa non emarginata calyce triplo longiora. Similis C. pratensi.* W.

22. CARDAMINE *virginica.*

C. foliis pinnatis; foliolis lanceolatis basi unidentatis. *Gron. virg.* 99. *Pet gaz. t.* 105. *f.* 18.

Alyssum foliis radicalibus pinnatis in orbem positis; caulinis lanceolatis, siliculis compressis. *Gron. virg.* 1. *p.* 170.

Nasturtium, bursae pastoris folio, virginianum, flore albo, siliqua compressa. *Pluk. alm.* 251. *t.* 101. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 282.
Virginisches Schaumkraut. W.
Habitat in Virginia.

Folia *radicalia in orbem digesta, pinnata: foliolis numerosis, fere imbricatis, sublanceolatis, a latere postico denticulo uno brevi juxta basin.* Caulis *minus foliosus: foliis raris, saepius linearibus, integris.* Habitus *Bursae pastoris.*

Cardamine petraea est planta valde dubia, synonyma enim omnia ad Arabim hispidam spectant. W.

1238. SISYMBRIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1089.

Siliqua dehiscens valvulis rectiusculis. *Calyx* patens. *Corolla* patens.

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIUM *Nasturtium.*
S. siliquis declinatis, foliis pinnatis: foliolis subcordatis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 552; 592. *It. scan.* 278. * *Mat. med.* 161. *Roy. lugdb.* 340. *Gron. virg.* 170. *Dalib. paris.* 203. *Pollich pal. n.* 623. *Scop. carn. n.* 820. *Flor. dan. t.* 690. *Hoffm. germ.* 234. *Roth germ. I.* 289. *II.* 124.
S. foliis pinnatis, pinnis subrotundis, spicis sessilibus. *Hall. helv. n.* 482.
Turritis foliis pinnatis, caule angulato. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 518. *n.* 5.
Sisymbria Cardamine. *Fuchs. hist.* 723.
Nasturtium aquaticum supinum. *Bauh. pin.* 104. *Tabernaem.* 455. *Blackw. t.* 260.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 283.
Quellen-Rauke. W.
Habitat in Europa *et* America *septentrionali ad fontes, inque* Oriente. ♃ (v. v.)

2. SISYMBRIUM *sylvestre.*
S. siliquis declinatis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis. *Sp. pl.* 916. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 2. *n.*

594. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. parif.* 204. *Sauv. monfp.* 298. *Fl. dan. t.* 931. *Gort. gelr.* 399. *Gmel. fib.* 3. *p.* 268. *Crantz auftr. p.* 47. *Scop. carn. n.* 822. *Kniph. cent.* 12. *n.* 93. *Hoffm. germ.* 234. *Roth germ. I.* 290. *II.* 125.

S. foliis pinnatis, pinnis dentatis diffitis. *Hall. helv.* 485.

Brachiolobus fylveftris. *All. ped. n.* 1012. *t.* 56. *f.* 2. *bona.*

Eruca paluftris, nafturtii folio, filiqua oblonga. *Bauh. pin.* 98.

Eruca quibusdam fylveftris repens, flofculo luteo. *Bauh. hift.* 2. *p.* 866.

Eruca fylveftris minor, luteo parvoque flore. *Bauh. pin.* 98.

Eruca paluftris minor. *Tabernaem.* 447. R.

Eruca fylveftris. *Fuchf. hift.* 263.

β. S. (*lippizenfe*) filiquis declinatis brevibus, foliis inferioribus pinnatis, fummis inferiorumque foliolis integerrimis. *Wulfen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 161.* *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 505.

Eryfimum verum. *Dalech. hift.* 653.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 285.

Wald-Rauke. W.

Habitat in Helvetiae, Germaniae, Galliae *ruderatis.* ♃ (v. v.)

Sifymbrium lippizenfe eft forte varietas hujus foliolis integerrimis. W.

*3. SISYMBRIUM *paluftre.*

S. filiquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ferratis, petalis calyce brevioribus. *Leyff. hal. n.* 679. *Hoffm. germ.* 234. *Roth. germ. I.* 290. *II.* 127.

S. (*terreftre*) filiquis declinatis turgidis, foliis pinnatifidis inaequaliter dentatis, radice fimplici, petalis calyce brevioribus. *Smith fl. britt.* 2. *p.* 701.

Sifymbrium islandicum. *Fl. dan. t.* 409.

Radicula foliis pinnatis, pinnis dentatis, petalis calyce brevioribus. *Hall. helv. n.* 487.*

S. foliis pinnatifidis ferratis. *Fl. fuec.* 551.

S. aquaticum foliis in profundas lacinias divifis. *Tournef. inft.* 226. *Fl. lapp.* 262.

S. paluftre repens parvo flore. *Vaill. parif.* 186.

Radicula fylveftris five paluftris. *Bauh. hift.* 2. *p.* 866.

Raphanus aquaticus, foliis in profundas lacinias divisis. *Bauh. pin.* 97. *prod.* 38.
Sumpf-Rauke. W.
Habitat in Germaniae, Hungariae, Galliae, Lapponiae, Islandiae *locis udis.* ☉ (v. v.)

4. SISYMBRIUM *amphibium.*
S. siliquis declinatis oblongo-ovatis, foliis oblongo-lanceolatis pinnatifidisve serratis, petalis calyce longioribus. W.
S. siliquis declinatis oblongo-ovatis: foliis pinnatifidis serratis. *Sp. pl.* 917. *Fl. suec.* 593. *Mill. dict. n.* 3. *Roth germ. I.* 290. *II.* 126. *Hoffm. germ.* 234.
α. Sisymbrium *palustre.*
S. foliis infimis capillaceis, summis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. paris.* 203.
Radicula foliis integris et pinnatifidis, petalis calyce longioribus. *Hall. helv. n.* 486.
Sisymbrium Roripa. *Scop. carn. n.* 823.
β. Sisymbrium *aquaticum.*
S. foliis simplicibus dentatis serratis. *Hort. cliff.* 336. *Fl. suec.* 550. *Roy. lugdb.* 341. *Fl. dan. t.* 984.
Raphanus aquaticus, rapistri folio. *Bauh. pin.* 97.
Raphanus aquaticus alter. *Bauh. prodr.* 38. *t.* 38.
γ. Sisymbrium *terrestre.*
S. aquaticum, foliis variis. *Vaill. paris.* 185.
Rapistrum aquaticum. *Tabernaem.* 408. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 286.
Waffer-Rauke. W.
Habitat in Europae *septentrionalioris aquosis.* ♃ (v. v.)
Variat foliorum forma, in α *folia submersa sunt capillacea emersa pinnatifida; in* β *folia uniformia oblongo-lanceolata, in* γ *folia uniformia pinnatifida.* W.

5. SISYMBRIUM *pyrenaicum.*
S. siliquis subovatis, foliis inferioribus lyratis; superioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, stylis filiformibus. *Sp. pl.* 916. *Vill. delph.* 3. *p.* 341. *t.* 38. *mala.*
S. foliis pinnatis: imorum pinnis oblongis, superiorum linearibus integris, siliquis ovalibus oligospermis. *De la Chenal. Act. helv.* 4. *p.* 288. *t.* 15. *bona.*
Brachiolobus pyrenaicus. *All. ped. n.* 1013. *t.* 18. *f.* 1.
Alyssum foliis imis subrotundis, caulinis pinnatis, filiformibus, amplexicaulibus. *Hall. helv. n.* 488.

Raphanus minimus repens luteus, foliis tenuiter divifis. *Morif. hift.* 2. *p.* 256. *f.* 3. *t.* 7. *f.* 1. *Raj. hift.* 809.
Alyffum foliis pinnatis multiformibus, floribus racemofis luteis. *Allion. fpec. pedem.* 40. *t.* 7.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8 *p.* 287.
Pyrenäifche Rauke. W.
Habitat in Pyrenaeis, Helveticis *alpibus.* ♃ (v. v.)
Stylus *capillaris. Silicula ovalis. Petioli amplexicaules.*

6. SISYMBRIUM *tanacetifolium.*

S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis incifo-ferratis: extimis confluentibus. *Sp. pl.* 916. *Roy. lugdb.* 659. *Vill. delph.* 3. *p.* 348. *
Eruca foliis pinnatis, pinnis acutiffime ferratis. *Hall. helv. n.* 460. R.
Eruca tanaceti foliis. *Morif. hift.* 2. *p.* 231. *f.* 2. *t.* 6. *f.* 19.
Eruca fruticofa, foliis tanaceti, indica. *Zan. hift.* 86. *t.* 33.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 288.
Wurmkrautblättrige Rauke. W.
Habitat in Sabaudia, Helvetia. ♃ (v. f.)

*7. SISYMBRIUM *ceratophyllum.*

S. filiquis ellipticis, foliis lineari-fubulatis pinnatifido-dentatis, caule adfcendente. W.
S. foliis lineari-fubulatis, dentibus remotis inaequalibus longiufculis, filiquis patentibus pedicello brevioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 82. *t.* 155. *
Hirfchhornblättrige Rauke. W.
Habitat in arenis prope Caffam Africae *borealis.* ☉
Caulis *bafi ramofus, ramis adfcendentibus.* Folia *lineari-fubulata remote pinnatifido-dentata.* Racemi *longi.* Flores *flavi.* Siliquae *lanceolato-ellipticae ftylo brevi terminatae, pedunculo breviores, erecto-patentes.* W.

*8. SISYMBRIUM *coronopifolium.*

S. filiquis linearibus incurvatis, foliis lanceolatis pinnatifido-dentatis pubefcentibus, caule adfcendente. W.
S. foliis pubefcentibus pinnatifido-dentatis, laciniis diftinctis, linearibus obtufiufculis, filiquis patentibus pedicellatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 82. *t.* 154. *
Halbgefiederte Rauke. W.
Habitat in defertis arenofis ad Caffam *in* Africa *boreali.*
Caulis *bafi ramofus adfcendens.* Folia *lanceolata pin-*

natifido - dentata, pubescentia, dentibus subaequalibus linearibus obtusissimis. Flores *flavi.* Siliquae *lineares incurvatae longitudine pedunculi reflexo - patentes.* W.

9. SISYMBRIUM *tenuifolium.*

S. siliquis erectis, foliis glabris lubintegerrimis pinnatifidis bipinnatifidisque, supremis integris. *Smith brit.* 2. *p.* 703. *

S. foliis integerrimis, infimis tripinnatifidis, supremis integris. *Sp. pl.* 917. *Guett. stamp.* 150. *Dalib. par.* 204. † *Pollich. pal. n.* 627. *Hoffm. germ.* 235. *Roth germ. I.* 290. *II.* 128.

Brassica muralis. *Hudf. angl.* 290. *Curt. lond.*

Eruca foliis glabris pinnatis, pinnis linearibus difformibus. *Hall. helv. n.* 461.

Eruca foliis sinuato - dentatis, caule nudiusculo, radice perenni. *Ger. prov.* 369.

Sinapi erucae folio. *Bauh. pin.* 99.

Eruca tenuifolia perennis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 861. *Vaill. paris.* 50.

Eruca sativa. *Fuchs.* 262.

Sinapi sylvestre. *Dodon.* 707.

Eruca sylvestris. *Blackw. t.* 266.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 289.

Dünnblättrige Rauke. W.

Habitat in Germania, Gallia, Helvetia. ♃ (v. s.)

*10. SISYMBRIUM *sagittatum.*

S. pubescens, siliquis cylindraceis declinatis, foliis obovato-oblongis dentatis, radicalibus hastatis, caulinis sagittatis amplexicaulibus. W.

S. (*sagittatum*) pubescens, siliquis declinatis subcylindraceis recurvis, foliis obovato - oblongis sagittatis dentatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 390.

S. (*molle*) siliquis declinatis brevibus subcylindricis, foliis mollibus denticulatis, caulinis hastatis oblongis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 122. *Collect.* 1. *p.* 68. *

Pfeilblättrige Rauke. W.

Habitat in Sibiria. ♃

Folia *radicalia petiolata hastata vel subruncinata.* W.

*11. SISYMBRIUM *amplexicaule.*

S. glabrum, siliquis compressis erectis, foliis dentatis, radicalibus obovatis, caulinis oblongis cordatis amplexicaulibus. W.

S. foliis glabris ſubdentatis amplexicaulibus, radicalibus obovatis, ſiliculis patentibus mucronatis pedicello brevioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 81. *t.* 153. *
Stielumfaſſende Rauke. W.
Habitat in collibus Algeriae. ⊙

Simillimum praecedenti, ſed differt: glabritie *omnium partium*, radice *annua*, foliis *radicalibus obovatis breve petiolatis*, foliis *caulinis oblongis cordatis.* Flores *ſunt flavi ut in praecedente.* W.

* * *Siliquis ſeſſilibus axillaribus.*

12. SISYMBRIUM *ſupinum.*

S. ſiliquis axillaribus ſubſeſſilibus ſolitariis, foliis dentato-ſinuatis. *Hort. upſ.* 192.
Eryſimum caule decumbente, ſiliqua laterali ſubſeſſili. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. pariſ.* 201.
Eruca ſupina alba, ſiliqua ſingulari e foliorum alis erumpente. *Iſnard. act.* 1724. *p.* 295. *t.* 18. *bona.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 290.
Niedrige Rauke. W.
Habitat Pariſiis *ad agrorum margines, inque* Hiſpania, Gotlandia, Lugduni *ad Rhodanum.* ⊙ (v. v.)

Siſymbrium ſupinum Gouan. illuſtr. 43 *eſt diverſa planta.* W.

13. SISYMBRIUM *polyceratium.*

S. ſiliquis axillaribus ſeſſilibus ſubulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *Hort. upſ.* 193. *Sauv. monſp.* 283. *Mill. dict. n.* 5. *Jacq. hort. t.* 79.
S. ſiliquis ſeſſilibus extrorſum recurvis. *Hall. helv. n.* 483. R.
Eryſimum ſiliquis in alis foliorum ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 337.
Eryſimum polyceratium ſ. corniculatum. *Bauh. pin.* 101.
Eryſimum alterum Mathioli ſiliquis parvis, quibusdam Dentaria. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 864. R.
Irio altera. *Dalech. hiſt.* 653.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 291.
Vielſchotige Rauke. W.
Habitat in Helvetiae, Italiae *ruderatis.* ⊙ (v. v.)

Differt a praecedenti dentibus *foliorum acutioribus, et* ſiliquis *non ſolitariis in foliorum axillis.* W.

*14. SISYMBRIUM *filifolium.* W.

S. filiquis axillaribus fubfeffilibus compreffis, foliis linearibus. W.

Fadenblättrige Rauke. W.

Habitat in Sibiria *ad* Kumam *fluvium.* ☉ (v. f.)

Planta *admodum parva fesqui vel biuncialis.* Folia *fubfeffilia pollicaria glabriufcula linearia anguftiffima acutiufcula, fumma quandoque bifida.* Flores *parvi.* Petala *alba linearia obtufa calyce parum longiora.* Siliquae *lineares compreffae fubfeffiles obtufae fcabriufculae.* W.

15. SISYMBRIUM *burfifolium.*

S. racemo flexuofo, foliis lyratis, caule erecto foliofo. *Amoen. acad.* 4. *p.* 323. * *Gouan. illuft.* 42.

S. foliis radicalibus ovatis, dentatis, caulinis pinnatis, pinnis linearibus, extrema maxima. *Hall. helv. n.* 481.

Sifymbrium dentatum. *Allion. ped. n.* 1001. *t.* 57. *f.* 3. *

Hefperis flore albo minimo, filiqua longa, folio profunde dentato. *Boerh. lugdb.* 2. *p.* 20. *Dill. elth.* 179. *t.* 148. *f.* 177.

Draba paluftris filiquofa major alpina, burfae paftoris folio. *Cup. fic.* 3.

Hefperis (*dentata*) foliis dentato-pinnatifidis, caule laevi. *Sp. pl.* 2. *p.* 928.

Hefperis foliis multifidis. *Roy. lugdb.* 338.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 291.

Täfchelkrautblättrige Rauke. W.

Habitat in Sicilia, Italia, Helvetia, Pyrenaeis. ☉ (v. v.)

*16. SISYMBRIUM *torulofum.*

S. racemo erecto, filiquis feffilibus pubefcentibus, foliis lanceolatis dentatis. W.

S. ramis patulis, caule hirto, foliis lanceolatis dentatis, filiquis erectis feffilibus fubulatis torulofis pubefcentibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 84. *t.* 159. *

Behaartfchotige Rauke. W.

Habitat in arvis incultis prope Sbibam *in regno* Tunetano.

Caules *ramofi hifpidi pilis brevibus patulis.* Rami *patentes hirfuti rigidi.* Folia *lanceolata pubefcentia denticulata in petiolum brevem decurrentia.* Flores *parvi.* Calyx *hirfutus coloratus.* Petala *alba calyce paulo*

longiora. Siliquae *graciles ſubulatae teretes toruloſae erectae villoſae.* Desf. l. c.

* * * *Caule nudo.*

17\. SISYMBRIUM *murale.*

S. ſubacaule, foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis laeviuſculis, ſcapis ſubſcabris adſcendentibus. *Sp. pl.* 918. *Vill. delph.* 3. *p.* 351. *

S. foliis lanceolatis ſinuato-ſerratis, caule ſubnudo erectiuſculo. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. pariſ.* 204.

Eruca viminea, iberidis folio, flore luteo. *Barr. rar.* 421. *t.* 131.

β. S. (*Erucaſtrum*) ſubacaule, foliis lyrato-runcinatis laevibus, caule hiſpido. *Gouan illuſtr.* 42. *t.* 20. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 292.

Mauer-Rauke. W.

Habitat in Gallia, Italia. ☉ (v. v.)

Caules *ſubſcabri, adſperſi pilis raris rigidis, ſupra baſin ramoſi folioſique.* Folia *petiolata, lanceolata, oleracea, laevia, ſubtus pilis aliquot vagis adſperſa, dentato-ſerrata.* Scapi *longi, primum decumbentes, dein adſcendentes.* Calyces *ſemipatentes raris pilis, apice fornicati.* Corollae *luteae, obtuſiſſimae, magnae diametro foliorum.* Siliquae *craſſiuſculae, compreſſiuſculae, valvulis obſolete carinatis.*

Pauciſſimis differt a. S. monenſi. Folia *obſolete ſ. obiter remotiſſimeque ſerrata.*

18\. SISYMBRIUM *monenſe.*

S. acaule, foliis pinnato-dentatis ſubpiloſis, ſcapis laevibus. *Sp. pl.* 918. *Lightf. ſcot.* 1. *p.* 352. *t.* 15. *f.* 1. *bona.*

Eruca monenſis laciniata, flore luteo majore. *Dill. elth.* 135. *t.* 111. *f.* 135.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 293.

Monaſche Rauke. W.

Habitat in inſula Mona *Angliae, inque* Hungaria. ♃ (v. ſ.)

Simillimum *praecedenti magnitudine plantae, foliorum, florum, fructuum.* Radix *perennis.* Folia *fere pinnatifida, linearia, raris pilis adſperſa: pinnis remotis, obtuſiuſculis, ſaepius ſeptenis.* Scapi *erecti, laeves.* Calyces *clauſi.* Petala *lutea, integra.*

*19. SISYMBRIUM *repandum.* W.

S. acaule, foliis oblongis repando-finuatis fcapisque glabris, filiquis compreffo-tetragonis. W.

Sifymbrium monenfe. *Vill. delph.* 3. *p.* 350. *t.* 39. * *Allion. ped. n.* 1003.

S. foliis finuato-pinnatis, caulibus nudis fimplicibus. *Ger. prov* 360.

Eruca perennis et faxatilis, radice craffa e rupe victoriae. *Tournef. fchol. bot.* 81. *Garid. aix* 162.

Ausgefchweifte Rauke. W.

Habitat in rupe Victoriae Galloprovinciae *et in agro* Pedemontano. ♃ (v. f.)

A praecedente diftinctiffimum quacum antea conjunctum fuit. Differt foliis *nunquam pinnatis, fed tantum finuatis quandoque fere integerrimis, omnino glabris,* filiquis *longiffimis biuncialibus compreffis et valvulis medio futura longitudinali elevata inftructis; quae filiquis adfpectum dat ac fi tetragonae effent.* W.

*20. SISYMBRIUM *Tillieri.*

S. caule fubnudo paniculato, foliis glabris, radicalibus runcinato-fublyratis, caulinis bafi pinnatifidis. W.

Sifymbrium Tillieri. *Bellard. app. alt. ad fl. pedem.*

Tillierifche Rauke. W.

Habitat in Valle Augufta. ♂ (v. f.)

Folia *radicalia ut tota planta glabra uncialia petiolata runcinato-pinnatifida, lobo terminali fubrotundo-quinqueangulo, reliquis laciniis parum majore.* Caulis *fubfoliofus erectus apice e tribus vel quatuor racemis paniculatus.* Folia *caulina oblonga, inferiora runcinata bafi pinnata, fuperiora oblonga obtufa dentata bafi tenuiffime pinnatifida.* Flores *flavi.* W.

21. SISYMBRIUM *vimineum.*

S. acaule, foliis lyratis laevibus, fcapis adfcendentibus, floribus minutis. *Sp. pl.* 919.

Eruca pumila ficula, burfae paftoris folio. *Bocc. fic.* 19. *t.* 10.

Eruca, minimo flore, monfpelienfis. *Bauh. hift.* 2. *p.* 862. *f. mala.*

Eruca vinealis, parvis luteis floribus. *Morif. blaef.* 263.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 294.

Schlanke Rauke. W.

Habitat in Sicilia, Monfpelii.

Facies *S. muralis et monensis, sed* Folia, *licet parva et digiti longitudine, lyrata omnino Barbareae, obtusa, laevia.* Scapi *filiformes, erectiusculi.* Flores *lutei, Sophiae floribus non majores. Petala erecta, obtusa, vix calyce duplo longiora.*

22. SISYMBRIUM *Barrelieri.*

S. caule subnudo, ramoso, foliis radicalibus runcinatis dentatis hispidis. *Sp. pl.* 919.

Eruca sylvestris minor lutea, bursae pastoris folio italica. *Barr. ic.* 1016. *bona. Bauh. pin.* 98. *prodr.* 39.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 295.

Barrelierfche Rauke. W.

Habitat in Hispania, Italia. *Loefling.* ☉

Folia *radicalia, plurima, lyrata, dentata ut in Taraxaco, licet vix pollicaria, hispida undique setis pellucidis.* Caulis *erectus, rarius hispidus, ramis paucis, sub quibus folium subulatum.* Calyces *laeves.* Petala *lutea, oblonga, majuscula, integra.* Siliquae *oblongae, ad semina torulosae.*

Affine sequenti sed Flores *flavi.* W.

23. SISYMBRIUM *arenosum.*

S. caule subfolioso ramoso, foliis lyratis rectangulo-dentatis hispidis pilis ramosis. *Fl. suec.* 2. *n.* 597. *Crantz. austr.* 47. *Hoffm. germ.* 235.

Eruca foliis scabris, semipinnatis, pinnis rectangulis, rariter dentatis. *Hall. helv. n.* 462.

Arabis arenosa. *Scop. carn. n.* 837. *t.* 40. *Roth. germ. I.* 285. *II.* 111.

Eruca caerulea in arenosis proveniens. *Bauh. pin.* 99. *prodr.* 40. *f. mala. Barr. ic.* 196.

Eruca sylvestris major minorque, foliis subasperis in orbem sparsis. *Loes. pruss.* 68. *t.* 13. *bona.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 295.

Sand-Rauke. W.

Habitat in Germania, Helvetia. ☉ (v. v.)

Folia *Radicalia plurima, lanceolato-lyrata, hispida utrinque pilis ramosis bifidis s trifidis; Caulina lanceolata, dentata, similiter hispida.* Caulis *hirtus pilis raris simplicibus.* Calyces *glabri.* Corollae *subviolaceae.*

24. SISYMBRIUM *valentinum.*

S. caule simplici erecto superne glabro, foliis lanceolatis hispidis antrorsum dentatis. *Sp. pl.* 920.

Erucula hirſuta, floribus albis. *Barr. rar.* 423. *t.* 195. *f.* 1. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 84. *t.* 80.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 295.
Valentiniſche Rauke. W.
Habitat in Regno Valentino, Madriti. *Loefling.* ⊙

Caulis *erectus, teres, pedalis, tenuior, vix ramoſus, inferne raris pilis adſperſus, ſuperne laevis.* Folia *Radicalia anguſto-lanceolata, dentibus quatuor validis antrorſum extantibus, hiſpida pilis albis ſimplicibus longioribus et brevioribus.* Caulina *rariora, lanceolato-linearia, non dentata.* Pedunculi *filiformes, flore longiores.*

* * * *Foliis pinnatis.*

25. SISYMBRIUM *Parra.*

S. cauleſcens, foliis runcinatis muricatis. *Mant.* 255.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 296.
Braſiliſche Rauke. W.
Habitat in Parra. *D. Vandelli.* ⊙ ♂ H. U.

Folia *radicalia in orbem expanſa, copioſa: interioribus minoribus, ſpithamaea, runcinata* (*Burſae paſtoris,*) *pagina ſuperiore, praeſertim margine muricata verrucis ſ. tuberculis ſparſis, mucronatis, mucrone apice hyalino* (*tubercula plurimum evaneſcunt in adultioribus;*) *pagina inferiore etiam ſcabra.* Pinnae *oppoſitae, baſi latiores, dentatae, per paria baſi ſuperiori adpreſſae.* Caulis *altero anno prodit; primo acaulis eſt; utroque floret.* Scapi *erecti, laeves ſtrigis remotis ſparſis, paniculati, pedales.* Pedicelli *remoti, patentes, ſtricti, flore longiores, uno alterove die ante antheſin* (*quod ſingulare*) *recurvati; erecti.* Calyx *tetraphyllus, clauſus laevis, pallidus, baſi tumidiore hians.* Petala 4, *obovata, obtuſa, integerrima, diſtantia, calyce duplo longiora, flava.* Nectarium *Glandulis receptaculi* 4: *horum* 2 *oppoſitae, inter ſtamina longiora et calycis foliola interiora, ſubulatae, longiores quam in reliquis hujus claſſis, expellunt baſes foliorum calycis, ut hient.* Stamina *tetradynama:* 4 *longitudine tubi corollae;* 2 *longitudine calycis.* Germen *cylindricum.* Stylus *ſubulatus.* Stigma *ſubcapitatum, longitudine Staminum.* Siliqua *teres, cylindrica, laevis, ad ſemina toruloſa.*

26. SISYMBRIUM *aſperum.*

S. ſiliquis ſcabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lan-

ceolatis ſubdentatis, corollis calyce longioribus. *Sp. pl.* 920. *Sauv. monſp.* 283. †

S. foliis pinnatifidis: foliolis inaequaliter laciniatis, ſiliquis ſcabris. *Ger. prov.* 360.

S. foliis pinnatifidis ſubdentatis anguſtiſſimis. *Sauv. monſp.* 255.

Sinapi parvum, ſiliqua aſpera. *Bauh. pin* 499 *prodr.* 41.

Sinapi monſpeſſulanum, ſiliqua aſpera hirſuta. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 858. *bona*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 297.

Scharffrüchtige Rauke. W,

Habitat in Monſpelii *et* Eſtremadurae *paluſtribus.* ⊙ (v. ſ.)

Planta *palmaris.*

*27. SISYMBRIUM *laevigatum.* W.

S. ſiliquis laevibus, foliis pinnatis, pinnulis inferiorum dentatis, ſuperiorum foliorum linearibus integerrimis W.

Glattfrüchtige Rauke. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. ſ.)

Folia *radicalia et infima pinnata, pinnis linearibus groſſe dentatis; caulina pinnata, pinnis linearibus acutis integerrimis.* Flores *flavi.* Siliquae *ſesquiunciales glabrae. Simile praecedenti.* W.

*28. SISYMBRIUM *millefolium.*

S. foliis ſupradecompoſitis tomentoſis, petalis calyce majoribus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 391.

Sinapis (*millefolia*) foliis bipinnatis, pinnulis ovatis ſerratis. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 127. *Collect.* 1. *p.* 41. *

Schaafgarbenblättrige Rauke. W.

Habitat in rupeſtribus Teneriffae. ♄ (v. v.)

Simile ſequenti, ſed: caulis *fruticoſus*, folia *incana,* foliola *oblonga, et* petala *calyce majora.* W.

29. SISYMBRIUM *Sophia.*

S. petalis calyce minoribus, foliis decompoſito-pinnatis. *Fl. ſuec.* 553; 595. *Dalib. pariſ.* 204. *Mat. med.* 161. *Crantz. auſtr. p* 53. *Scop. carn. n.* 821. *Pollich. pal. n.* 629. *Flor. dan. t.* 528. *Ludw. ect. t.* 73. *Blackw. t.* 440. *Kniph. cent.* 6. *n.* 86. *Hoffm. germ.* 235. *Roth germ. I.* 291. *II.* 130.

S. pinnis et pinnulis pinnatis, laciniis linearibus ſubhirſutis. *Hall. helv. n.* 484.

S. corolla calyce minore, foliis multifidis linearibus. *Fl. lapp.* 261. *Roy. lugdb.* 341.
Descurea. *Guett. stamp.* 2 *p.* 164.
Nasturtium sylvestre tenuissime divisum. *Bauh. pin.* 105.
Sophia chirurgorum. *Lob. ic.* 378.
Seriphium Absinthium. *Fuchs. hist.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 298.
Feinblättrige Rauke. W.
Habitat in Europae *maceriis, muris, tectis.* ⊙ (v. v.)

*30. SISYMBRIUM *album.*

S. foliis albido-pubescentibus pinnatis, foliolis obtusis basi attenuatis. W.
Sisymbrium album. *Pall. it.* 3. *app. n.* 102. *t. U.* *
S. foliis pinnatis, pinnis integerrimis confluentibus, siliquis brevioribus. *Gmel. sib.* 3. *p.* 269.
Weisse Rauke. W.
Habitat ad lacum Baikal *in* Sibiria. ♃
Caules *spithamaei erecti tenuissime tomentosi, plures e radice sublignosa.* Folia *canescentia, radicalia pinnata, pinnis obovatis saepius bipartitis, summis confluentibus;* caulina *pinnata, pinnis lanceolatis integerrimis obtusis, basi attenuatis, summis confluentibus.* Petala *calyce majora alba.* Siliquae *lineares teretes laeves erectae.* W.

31. SISYMBRIUM *cinereum.*

S. foliis pubescentibus subcarnosis pinnatis, pinnis lineari-filiformibus. W.
S. foliis angustis pubescentibus inaequaliter pinnatis, foliolis distinctis crassiusculis, siliquis compressis laxis linearibus pedicello longioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 83. *t.* 157. *
Graue Rauke. W.
Habitat in arenosis Africae *borealis prope* Cafsam. ⊙
Planta *spithamaea.* Caulis *erectus ramosus.* Folia *pubescentia subcarnosa; inferiora subbipinnata; superiora simpliciter pinnata, pinnis distinctis lineari-filiformibus obtusis.* Flores *dilute violacei.* W.

32. SISYMBRIUM *altissimum.*

S. foliis runcinatis flaccidis: foliolis sublinearibus integerrimis, pedunculis laxis. *Hort. upf.* 193. * *Sauv. monsp.* 229. *Mill. dict. n.* 7. *Pall. it.* 3. *p.* 556.
S. (*Waltheri,*) foliis hastato-pinnatis, subasperis; siliquis

longiſſimis, ſtriato-ſubquadrangulis; caule glabro. *Crantz auſtr. p.* 51. *n.* 6.
Eryſimum ſiliquis laxis, foliis haſtato-pinnatis. *Hort. cliff.* 338. *Sauv. monſp.* 284.
Eryſimum foliis ſinapi, ſiliquis longiſſimis et ſtrictiſſimis. *Buxb. cent.* 5. *p.* 26. *t.* 51.
Eryſimum monſpeſſulanum, ſinapios folio. *Walt. hort.* 135. *t.* 22.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 299.
Höchſte Rauke. W.
Habitat in Armenia, Sibiria, Auſtria. ☉ (v. ſ.)

Calyx *patentiſſimus, unde Sinapios affinis.*

*33. SISYMBRIUM *eckartsbergenſe.*

S. foliis runcinatis flaccidis margine ſcabris integerrimis, ſiliquis filiformibus inflexo patulis. W.
Siſymbrium auſtriacum. *Jacq. auſtr. t.* 262?
Eckartsbergiſche Rauke. W.
Habitat in Thuringia? ☉ (v. v.)

Sub hoc nomine ſemina hujus ſaepius accepi. Simillimum praecedenti at differt: foliis *margine ſcabris et potiſſimum* ſiliquis *multo anguſtioribus et brevioribus filiformibus inflexo-patulis nec divaricato-patentibus.* W.

*34. SISYMBRIUM *pannonicum.*

S. foliis inferioribus runcinatis dentatis ſuperioribus pinnatis, pinnis linearibus integerrimis, ſiliquis rectangule patentibus. W.
S. (*pannonicum*) foliis caulinis ſuperioribus pinnatis, pinnis linearibus integerrimis, extima elongata. *Ait. Kew.* 2. *p.* 392. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 123. *Collect.* 1. *p.* 70. *
S. (*Sinapios*) foliis radicalibus runcinatis dentatis, caulinis inciſis linearibus glabris, ſiliquis patentibus. *Retz. obſ.* 3. *p.* 37. *
Ungariſche Rauke. W.
Habitat in Hungaria. ☉ (v. v.)

*35. SISYMBRIUM *eryſimoides.*

S. foliis runcinato-lyratis dentatis glabris, ſiliquis rectangule patentibus ſubpedunculatis. W.
S. erectum, foliis glabris pinnatifidis inaequaliter denta-

tis, lobo terminali majore, ſiliquis ſubulatis ſeſſilibus horizontalibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 84. *t.* 158.
Hederichartige Rauke. W,
Habitat in arenoſis regni Tunetani *prope* Kerwan.
Folia *glabra pinnatifida, laciniis oblongis apice dentatis, terminali maxima rhombea inciſo-dentata.* Racemi *longi.* Flores *exigui albi.* Siliquae *lineares unciales et ultra horizontaliter patentes fere ſeſſiles.* W.

36. SISYMBRIUM *Irio.*
S. foliis runcinatis dentatis nudis, caule laevi, ſiliquis erectis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 596. *Amoen* 4. *p.* 279. * *Mill. dict. n.* 8. *Pall. it.* 3. *p.* 681. *Jacq. auſtr. t.* 322. *Vahl ſymb.* 2. *p.* 77. *Hoffm. germ.* 236. *Roth germ. I.* 291. *II.* 132.
S. *(pinnatifidum)* ſiliquis glabris, foliis lyrato-pinnatifidis. *Forſk. deſcr.* 118.
Eryſimum foliis lyrato-pinnatis: extimo haſtato. *Fl. ſuec.* 556. *Dalib. pariſ.* 201. *Sauv. monſp.* 284.
Eryſimum latifolium majus glabrum. *Bauh. pin.* 101.
Eryſimum 11. *Tabern. hiſt.* 840.
Irio laevis apulus, erucae folio. *Col. ecphr.* 1. *p.* 264. *t.* 265.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 300.
Langblättrige Rauke. W.
Habitat in Europae *cultis.* ⊙ (v. v.)
Differt a S. altiſſimo Foliis ſummis non in pinnas lineares longiſſimas ſectis; Foliis *omnibus magis dentatis;* Caule *breviore, minus glabro;* Siliquis *magis erectis, nec laxis ſubpendulis confer. Raj. extr.* 123.

*37. SISYMBRIUM *Columnae.*
S. foliis runcinatis dentatis et caule villoſis ſubincanis, ſiliquis erectis. *Murr. Syſt. veg. ed.* 14. *p.* 596. *Jacq. auſt.* 4. *t.* 323. *Hoffm. germ.* 236. *Roth germ. II.* 133.
Siſymbrium Irio. *Crantz. auſtr.* 49.
Rapiſtrum montanum Irionis folio. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 266. *t.* 268.
Columnaſche Rauke. W.
Habitat in Germaniae, Auſtriae, Italiae *ſiccis.* ⊙ (v. ſ.)
Simile praecedenti at totum pubeſcens ſubincanum et flores pallidiores. W.

38. SISYMBRIUM *Loeſelii.*
S. foliis runcinatis acutis hirtis, caule retrorſum hiſpido.

Amoen. acad. 4. *p.* 322. * *Reyg. ged.* 1. *p.* 167. *n.* 6. *Gouan. illustr p.* 42. *Pollich. pal. n.* 630. *Jacq austr. t.* 32+ *Kniph. cent.* 12. *n.* 92. *Hoffm. germ.* 236. *Roth germ. I.* 291. *II.* 133.

S foliis haftato pinnatis faepe hirtis, caule ramisque pilis albis fplendentibus, hifpidis. *Crantz austr. p.* 48. *n.* 4.

Sinapi eryfimo Tragi cognatum. *Bauh. hist.* 2. *p.* 857.

Eryfimum anguftifolium majus. *Bauh. pin.* 107.

Eryfimum hirfutum, filiqua erucae. *Loes. pruss.* 69. *t.* 14.

Eryfimum foliis pinnatis, extima pinna triangula, petiolis longis hirfutis. *Hall. goett.* 248.

Rapiftrum montanum, irionis folio, macroleptoceratum. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 266. *t.* 268.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 300.

Löfelfche Rauke. W.

Habitat in Borussia, Gallia, Germania, etc. ⊙ (v. f.)

*39. SISYMBRIUM *obtusangulum.*

S. foliis pinnatifidis obtufis dentatis amplexicaulibus, caule retrorfum hifpido. W.

Sifymbrium obtufangulum. *Schleicher cat. p.* 48.

Eruca caule hirto, foliis femipinnatis, pinnis fubrotundo-dentatis. *Hall. helv. n.* 459. (*exclusis synonymis.*)

Eruca inodora *Bauh. hist.* 2. *p.* 862. *bona.*

Stumpfeckige Rauke. W.

Habitat in Helvetia. ⊙ (v. f.)

A Brassica Erucastro distincta planta. Caulis *erectus fulcatus pilis raris reflexis praefertim basin versus obsitus.* Folia *fere Pedicularidis Sceptri, pinnatifida, pinnis obtusis obtuse grosse dentatis, inferioribus sensim minoribus, ultimum par pinnarum stipularum instar caulem amplectitur.* Flores *flavi.* Siliquae *obtuse tetragonae glabrae.* W.

40. SISYMBRIUM *orientale.*

S. foliis runcinatis tomentofis, caule laevi. *Amoen. acad.* 4. *p.* 322. *

Eryfimum orientale, folio fonchi, flore fulphureo, filiquis longiffimis. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 14. *Hall. goett.* 248.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 301.

Orientalifche Rauke. W.

Habitat in Oriente. ⊙ (v. f.)

41. SISYMBRIUM *barbareae.*

S. foliis ſimplicibus ſpathulato-ovatis dentatis amplexicaulibus nudis. *Sp. pl.* 921.

Siſymbrium orientale, barbareae facie, plantaginis folio. *Tournef. cor.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 301.

Stumpfblättrige Rauke. W.

Habitat in Oriente. *Burmannus.* ♃ (v. v.)

Simillimum *Eryſimo Barbareae.* Planta *inſipida.* Caulis *angulatus.* Folia *radicalia integerrima, cordato-ovata.*

*42. SISYMBRIUM *lyratum.*

S. foliis inferioribus lyrato-runcinatis dentatis, ſuperioribus lineari-lanceolatis remote dentatis. W.

S. (*lyratum*) foliis inferioribus ſublyratis, ſuperioribus inciſo-laciniatis, ſiliquis linearibus obtuſiuſculis. *Burm. ind. fl. cap.* 17.

Leyerblättrige Rauke. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. ſ.)

Folia *caulina lineari-lanceolata remote groſſe dentata.* W.

43. SISYMBRIUM *catholicum.*

S. ſiliquis filiformibus laevibus, foliis pinnatis denticulatis caulinis. *Mant.* 93.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 301.

Portugiſiſche Rauke. W.

Habitat in Hiſpania, Luſitania.

Caules *palmares ſ. pedales, laeves.* Folia *radicalia et caulina pinnata, laevia, fragilia: foliolis oblongis, ſerratis ſ. dentatis, ad apicem petioli ſaepe confluentibus* Racemus *oblongus.* Flores *longius pedunculati.* Petala *flava, obovata, integra, magna.* Calyx *laevis.* Siliquae *remotae.*

*44. SISYMBRIUM *heterophyllum.*

S. foliis pinnatis, foliolis reniformibus ſubtrilobis, infimis pinnatifidis piloſis. *Forſt. prod. n.* 250.

Verſchiedenblättrige Rauke. W.

Habitat in Nova Zeelandia.

*45. SISYMBRIUM *glaciale.*

S. ſiliquis filiformibus laevibus, foliis pinnatis, foliolis

reniformibus ciliatis. *Forſt. in Comment. goett. 9. p.* 36. *

Eis-Rauke. W.

Habitat in locis udis Terrae del Fuego *fere ſub ipſa nive.* ♃ (v. ſ.)

Caulis *herbaceus palmaris teres laeviuſculus ſimplex verſus apicem dichotomus, ramulis floriferis erectis.* Folia *radicalia caeſpitoſa, caulina alterna, omnia pinnata, foliolorum paria* 3 *ſ.* 4 *cum impari, impar reliquis majus reniforme ſubcrenatum rarius inciſum, lateralia ſenſim minora ſubrotunda obliqua, omnia ciliata ſubſeſſilia remotiuſcula.* Folia *floralia pinnatifida.* Flores *albi pro mole plantulae majuſculi. Affine S. heterophyllo tamen diverſum.* Forſt. l. c.

* * * * * *Foliis lanceolatis integris.*

46. SISYMBRIUM *ſtrictiſſimum.*

S. foliis oblongo-lanceolatis dentatis pubeſcentibus petiolatis, ſiliquis patentibus. W.

S. foliis lanceolatis dentato-ſerratis caulinis. *Hort. cliff.* 337. *Hort. upſ.* 192. *Roy. lugdb.* 341. *Jacq. vind.* 122. *auſtr. t.* 194. *Crantz auſtr. p.* 54. *Hoffm. germ.* 236. *Roth germ. I.* 291. *II.* 134.

Eruca caule paniculato, foliis nervoſis, ovato-lanceolatis, integerrimis. *Hall. helv. n.* 458. R.

Draba lutea, ſiliquis ſtrictiſſimis. *Bauh. pin.* 110.

Arabis quibusdam dicta planta. *Cam. epit.* 342.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 302.

Steifſtielige Rauke. W.

Habitat in Helvetiae, Italiae, Germaniae, Auſtriae, *montibus aſperis apricis.* ♃ (v. v.)

Folia utrinque pubeſcentia valdeque venoſa. Antherae defloratae violaceae.

Siliquae *patentiſſimae. Variat interdum foliis integerrimis.* W.

*47. SISYMBRIUM *pendulum.*

S. foliis lanceolatis inciſo-dentatis hiſpidis, ſiliquis pendulis. W.

S. caule erecto inferne piloſo, foliis lanceolatis hirtis dentatis, ſiliquis planis linearibus glabris pendulis truncatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 82. *t.* 156. *

Hängende Rauke. W.

Habitat in Africae *borealis arenoſis prope* Cafsam.

Caulis *ſubramoſus erectus.* Folia *hiſpida lanceolata inciſo-dentata, baſi in petiolum attenuata.* Flores *flavi.* Siliquae *lineares longe pedunculatae pendulae.* W.

*48. SISYMBRIUM *hiſpanicum.*

S. foliis lanceolatis dentatis ſeſſilibus glabris, ſiliquis adpreſſis, caule ramoſo divaricato. W.

S. ſiliquis cylindricis breviuſculis erectis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 124. *Collect.* 1. *p.* 69. *

Spaniſche Rauke. W.

Habitat in Hiſpania. ♂

Caulis *erectus ramoſus divaricatus.* Folia *alterna ſeſſilia lanceolata obtuſe dentata praeſertim apicem verſus, quandoque integerrima.* Racemi *longi.* Flores *flavi,* Siliquae *filiformes breves arcuatae adpreſſae.* W.

*49. SISYMBRIUM *pumilum.*

S. foliis lanceolatis dentatis ſagittatis amplexicaulibus pubeſcentibus, ſiliquis erecto-patentibus. W.

S. (*pumilum*) villoſo-ſubincanum, foliis radicalibus ſubruncinatis, caulinis ſagittatis repando-dentatis, pedicellis fructus elongatis, ſiliquis tenuibus ſurſum arcuatis. *Stephan in litt.*

Zwerg-Rauke. W.

Habitat in Perſia *boreali.* ⊙ (v. ſ.)

Planta *digitatis vel ſpithamaea, tota incano-pubeſcens.* Caulis *baſi ramoſus.* Folia *radicalia quadrilinearia obtuſa runcinata; caulina ſemiuncialia amplexicaulia ſagittata dentata.* Racemi *longiſſimi.* Flores *flavi.* Siliquae *lineares ſemiunciales erectae vel parum patentes.* W.

*50. SISYMBRIUM *ſalſuginoſum.*

S. foliis lanceolatis integerrimis cordatis amplexicaulibus glabris, ſiliquis patentibus. W.

Siſymbrium ſalſuginoſum. *Pall. itin.* 2. *app. n.* 114. *t. V.*

Salz-Rauke. W.

Habitat locis ſalſis in Sibiria. ⊙

Planta *glaberrima glauca.* Folia *lanceolata integerrima acutiuſcula cordata amplexicaulia.* Flores *parvi albi.* Siliquae *craſſae erecto-patentes.* W.

51. SISYMBRIUM *integrifolium.*

S. foliis linearibus integerrimis, pedunculis glutinoso-hispidis. *Sp. pl* 922. *Gmel. sib.* 3. *p.* 270. *t.* 63.
Hesperis caule ramosissimo, foliis linearibus, pedunculis hispidis. *Gmel.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 302.
Ganzblättrige Rauke. W.
Habitat in Sibiria. ☉ (v. s.)

Caulis *digiti longitudine.* Folia *linearia, glabra, obtusiuscula.* Racemi *terminales, pubescentes, viscidi.* Flores *majusculi, albi.* Siliquae *lineares.*
Variat *floribus luteis. Gmel. l. c.* R.

52. SISYMBRIUM *indicum.*

S. foliis lanceolato-ovatis serratis petiolatis laevibus, siliquis subarcuatis. *Mant.* 93. *Burm. ind.* 140.
Houttuyn Lin. Pfl Syst. 8. *p.* 303.
Indische Rauke. W.
Habitat in India. ☉

Caulis *subpedalis, erectiusculus, flexuosus, angulatus, laevis, inferius subramosus.* Folia *lato-lanceolata s. lanceolato-ovata, nuda, multum acuminata, petiolata exceptis supremis.* Racemi *terminales et axillares, foliis longiores.* Flores *minuti, albi: Petalis vix calyce longioribus.* Siliquae *teretes, levissime arcuatae.*

*53. SISYMBRIUM *hispidum.*

S. caulescens, foliis petiolatis oblongis dentatis cauleque hispido. *Vahl symb.* 2. *p.* 77.
Sinapis (*Harra*) foliis ovalibus sinuatis hispidis, caule glabro, calycibus hispidis. *Forsk. descr.* 118. *
Egyptische Rauke. W.
Habitat in Aegypto. W.

Planta *palmaris rarius vix spithamaea ramosa erecta tota hispida, pedunculis et siliquis exceptis.* Folia *pollicaria crassiuscula inaequaliter dentata avenia in petiolum desinentia.* Pedicelli *declinati unguiculares.* Siliquae *longitudine pedicelli lineares remotae.* Vahl l. c.

1259. ERYSIMUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1090.

Siliqua columnaris, exacte tetraëdra. *Cal.* clauſus.

1. ERYSIMUM *officinale.*

E. ſiliquis ſpicae adpreſſis, foliis runcinatis. *Hort. cliff.* 337. *Fl. ſuec.* 554; 598 *Mat. med ed.* 2 *n.* 824. *Pollich. pal. n.* 631. *Flor. dan. t.* 560. *Ludw. ect. t.* 187. *Blackw. t.* 28. *Hoffm. germ.* 237.

Eryſimum, foliis pinnatis, pinnis rectangulis acutis, extrema triangulari maxima, ſiliquis adpreſſis. *Hall. helv. n.* 478.

Siſymbrium officinale. *Roth. germ. I.* 291. *II.* 131.

Siſymbrium (*officinarum Eryſimum*) ſiliquis conicis, multangulis, ſpicae adpreſſis. *Crantz. auſtr. p.* 54. *n.* 10.

Eryſimum vulgare. *Bauh. pin.* 100.

Verbena mas. *Fuchſ. hiſt.* 592.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 304.

Arzeney-Hederich. W.

Habitat in Europae *ruderatis.* ⊙ (v. v.)

2. ERYSIMUM *Barbarea.*

E. foliis inferioribus lyratis, lobo terminali rotundato, ſuperioribus obovatis dentatis. *Smith fl brit.* 2 *p.* 706.*

E. foliis lyratis extimo ſubrotundo. *Fl. ſuec.* 557; 559. *Gort. ingr.* 106. *Crantz auſtr. p.* 54. *n.* 11. *ſub* Siſymbrio. *Scop. carn. n.* 826. *Pollich pal. n.* 632. *Hoffm. germ.* 237. *Roth. germ. I.* 283 *II.* 106.

E. foliis baſi pinnato dentatis apice ſubrotundis. *Fl. lapp.* 264. *Hort. cliff.* 338. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. pariſ.* 202.

E. foliis pinnatis, pinna extrema maxima, ſubrotunda. *Hall. helv. n.* 479 R.

Barbarea femina. *Tabernaem.* 452. R.

Eruca lutea latifolia ſ. Barbarea. *Bauh. pin.* 98.

β. Siſymbrium orientale, barbareae facie, folio rotundo. *Tournef cor.* 16.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 304.

Stumpfblättriger Hederich. W.

Habitat in Europa. ♃ (v. v.)

Herba amara mucilaginoſa nauſeoſa. Smith l. c.

*3. ERYSIMUM *praecox.*

E. foliis inferioribus lyratis, superioribus pinnatifidis, laciniis lineari-oblongis integerrimis. *Smith. fl. brit.* 2. *p.* 707.

Erysimum Barbarea. *s. Sp. pl.* 922?

Sisymbrium Erucae folio glabro minus et praecocius. *Tournef. inst.* 226.

Barbarea foliis minoribus et frequentius sinuatis. *Raj. synop.* 297.

Früher Hederich. W.

Habitat in Angliae, Galliae *herbidis ad fossas.* ♂

A praecedente satis discrepat: foliis *superioribus pinnatifidis, laciniis oppositis integerrimis,* floribus *pallidioribus,* foliolis *calycinis latioribus,* siliquis *triplo longioribus. Herba in acetariis grata, gustu omnino Sisymbrii Nasturtii.* Smith l. c.

4. ERYSIMUM *Alliaria.*

E. foliis cordatis. *Hort. cliff.* 328. *Fl. suec.* 558; 600. *Mat. med.* 162. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. paris.* 201. *Crantz. austr. p.* 27. *Hall. helv. n.* 480. *Scop. carn. n.* 825. *Pollich. pal. n.* 633. *Ludw. ect. t.* 77. *Blackw. t.* 372. *Kniph. cent.* 3. *n.* 37. *Hoffm. germ.* 237.

Sisymbrium Alliaria. *Roth. germ. I.* 291. *II.* 131.

Alliaria. *Bauh. pin.* 110. *Fuchs. hist.* 104. *Cam. epit.* 589.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 307.

Knoblauchduftiger Hederich. W.

Habitat in Europae *sepibus, cultis, umbrosis.* ♂ *f.* ♃ (v. v.)

5. ERYSIMUM *repandum.*

E. foliis lanceolatis repando-dentatis, racemis oppositifoliis, siliquis subsessilibus horizontalibus. W.

E. foliis lanceolatis dentatis, racemis oppositifoliis, siliquis racemosis subsessilibus, corollis minutis. *Amoen. acad.* 3. *p.* 415.* *Jacq. austr. t.* 22. *Hoffm. germ.* 237. *Roth. germ. II.* 105.

E. (*ramosissimum*) ramosissimum, patens, diffusum. *Crantz austr. p.* 29. *n.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 308.

Ausgeschweifter Hederich. W.

Habitat in Hispaniae, Bohemiae, Austriae, Thuringiae *arvis.* ⊙ (v. v.)

Statura Sisymbrii polyceratii, sed racemi oppositi-

folii longi. Siliquae filiformes. Caulis *angulatus.* Folia *argute dentata.*

6. ERYSIMUM *cheiranthoides.*

E. foliis lanceolatis integerrimis, siliquis patulis. *Fl. lapp.* 263. *Hort. cliff.* 337. *Fl. suec.* 555; 601. *Roy. lugdb.* 342. *Dalib. paris.* 202. *Scop. carn. n.* 831. *Hall. helv. n.* 477. *Pollich. pal. n.* 634. *Jacq. austr. t.* 23. *Flor. dan.* 731. *Hoffm. germ.* 237. *Roth germ. I.* 282. *II.* 100.

Turritis foliis integris lanceolatis. *Guett. stamp.* 2. *p.* 165.

Myagrum siliqua longa. *Bauh. pin.* 109.

Myagro similis planta siliquis longis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 894. R.

Erysimum III. *Tabernaem. p.* 449. R.

Camelina, Myagrum alterum thlaspi effigie. *Lob. ic.* 225.

β. Cheiranthus scapigerus *Willd. prod. n.* 663. *t.* 5. *f.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 308.

Leucojenartiger Hederich. W.

Habitat ubique in Europae *arvis.* ☉ (v. v.)

Habitus *simillimus Cheirantho* Erysimoidi *praeter flores minores et siliquas patulas.* Stigmata *in hac parva vix divisa, in sequenti quasi ex nodis duobus divaricatis constructa.*

7. ERYSIMUM *hieracifolium.*

E. foliis lanceolatis remote dentatis, siliquis erectis. W.

E. foliis lanceolatis serratis. *Sp. pl.* 923. *Roy. lugdb.* 342. *Fl. suec.* 2. *n.* 602. *Pollich. pal. n.* 635. *Gunn. norv. n.* 513. *Fl. dan. t.* 923. *Hoffm. germ.* 237. *Roth germ. I.* 283. *II.* 104.

E. (*hieracifolium*) radice bienni, ramis erectis, foliis lanceolatis denticulatis patentibus, siliquis subadpressis, valvulis fere longitudine dissepimenti. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 156.

Keiri sylvestre, foliis hieracii. *Rupp. jen. ed. Hall. p.* 77. a.

Leucoium luteum sylvestre hieracifolium. *Bauh. pin.* 201. *prodr.* 102.

Leucoium sylvestre inodorum, flore parvo pallidiore. *Raj. hist.* 781.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 309.

Habichtskrautblättriger Hederich. W.

Habitat in Germania, Suecia, Dania. ♂ (v. v.)

*8. ERYSIMUM *odoratum.*

E. foliis lanceolatis remote argute dentatis, petalis subrotundis, siliquis erectis strictis, caule sulcato. W.

E. (*odoratum*) radice bienni, ramis patentibus, foliis lanceolato-linearibus repandis dentatis recurviusculis, siliquis patentibus, valvulis longitudine dissepimenti. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 157.

Erysimum hieracifolium. *Jacq. austr. t.* 73. *Host synop.* 372.

E. (*pannonicum*) foliis lanceolatis dentatis, flore specioso cheiranthi. *Crantz austr.* 28.

Wohlriechender Hederich. W.

Habitat in Austriae *et* Hungariae *agris atque vineis.* ♂ (v. v.)

Ab E. hieracifolio foliis *argute dentatis*, siliquis*que strictis diversum.* Folia *sunt glabra tamen pilis raris tri- vel quadripartitis stellatis passim obsita.* W.

*9. ERYSIMUM *virgatum.*

E. foliis lanceolatis subdentatis, petalis lanceolato-obovatis, siliquis erectis strictis, caule ramosissimo virgato stricto. W.

E. (*virgatum*) foliis lanceolatis denticulatis glabris, caule erecto ramosissimo virgato, siliquis strictis stylo capitato emarginato terminatis. *Roth catal. bot.* 1. *p.* 75. *

Ruthenförmiger Hederich. W.

Habitat - - - - - ♂ (v. v.)

Caulis *erectus ramosus, ramis strictis virgatis.* Folia *fere triuncialia lanceolata integerrima glabra, ramea et juniora quandoque dentata.* Siliquae *erectae strictae. Differt a praecedente*: caule *jam a basi ramoso virgato, nec apice tantum ramis instructus*, foliis *longioribus saepissime integerrimis*, floribus *minoribus*, petalis *lanceolato-obovatis nec subrotundis.* Caulis *hujus speciei superne tantum sulcatus.* W.

*10. ERYSIMUM *diffusum.*

E. foliis linearibus planis subdentatis recurvatis canescentibus scabris, siliquis erectis patentibus. W.

E. (*diffusum*) radice annua, ramis patentissimis, foliis linearibus subdentatis recurvis, floribus pedunculatis, siliquis patentibus, valvulis longitudine dissepimenti. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 157.

E. (*canescens*) foliis linearibus conduplicatis revolutis dentatis, caule fastigiato, siliquis patulis incanis. *Roth catal. bot.* 1. *p.* 76.
Cheiranthus alpinus. *Jacq. austr. t.* 75. *Host. synop.* 373.
Eruca angustifolia. *Bauh. pin.* 99.
Eruca sylvestris angustifolia. *Lob. ic.* 205.
Ausgebreiteter Hederich. W.
Habitat in Austriae, Helvetiae, Italiae, Hungariae *ageribus et apricis asperis.* ♂ (v. v.)

*11. ERYSIMUM *angustifolium.*
E. foliis linearibus canaliculatis integerrimis recurvatis canescentibus, siliquis erectis stylo longo terminatis. W.
E. (*angustifolium*) foliis linearibus canaliculatis subintegerrimis, floribus subsessilibus, siliquis pubescentibus, dissepimento valvulis multo longiore. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 155.
Cheiranthus canus. *Piller et Mitterpacher iter per Poseganam. p.* 146. *t.* 15.
Schmalblättriger Hederich. W.
Habitat in arenosis Hungariae. ⊙ (v. s.)
Tota planta canescens. Caulis *erectus ramosus, ramis patulis erectis.* Folia *angustissima linearia canaliculata vix dentata recurvata.* Flores *flavi brevissime pedunculati.* Siliquae *erectae angulo acutissimo patentes tetragonae crassae, stylo longissimo persistenti instructae.* W.

*12. ERYSIMUM *junceum.*
E. foliis linearibus glabris strictis, siliquis erecto-patulis, caule simplici apice ramosa. W.
Cheiranthus junceus. *Waldstein et Kitaibel.*
Binsenartiger Hederich. W.
Habitat in pratis subsalsis Hungariae. ⊙ ♂ (v. s.)
Caulis *simplex erectus teres laevis et glaber, apice ramis simplicibus floriferis tribus vel quinque erectis subpatulis instructus.* Folia *linearia angustissima acutiuscula viridia glabra, nervo medio inferne prominente, erecta stricta, remota; inferiora quandoque utrinque dentibus binis vel tribus acutis donata.* Flores *flavi minores quam in praecedente.* Siliquae *angustae tetragonae glabrae erectae stigmate fere sessili coronatae.* Pedunculi *angulo acuto fere recto patuli.* W.

*13. ERYSIMUM *bicorne.*

E. foliis lanceolatis pilosis, siliquis apice bicornibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 394.

Zweygehörnter Hederich. W.

Habitat in Canariis. ☉

Flores *parvi flavi.* Calyx *flavescens extus pilosus.* Siliquae *approximatae adpressae ex ancipiti tetragonae pilosae, tri-vel quadrilineares, apice bicornes.* Stylus *persistens capillaris longitudine cornuum.* Stigma *capitatum integrum.* Ait. l. c.

*14. ERYSIMUM *quadricorne.*

E. foliis lanceolatis subdentatis pubescentibus, floribus apetalis, siliquis apice quadricornibus. W.

Sisymbrium quadricorne. *Stephan in litt.*

Viergehörnter Hederich. W.

Habitat in Sibiria *inter* Volgam *et* Kumam *fluvium.* ☉ (v. s.)

Radix *simplicissime filiformis.* Caulis *biuncialis canus pubescens teres erectus, ramis aliquot brevibus instructus.* Folia *oblongo-lanceolata obtusiuscula basi attenuata utrinque interdum dente unico vel binis obtusis brevibus instructa, viridia pubescentia.* Flores *parvi pubescentes apetali in racemo brevissimo vel axillares solitarii.* Siliquae *villosae lineares apice quadricornes, cornubus binis longioribus.* Stylus *crassus persistens cornubus duplo brevior.* Stigma *crassum emarginatum.* W.

1240. CHEIRANTHUS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1091.

Germen utrinque denticulo glandulato. *Cal.* clausus: foliolis duobus basi gibbis. *Semina* plana.

1. CHEIRANTHUS *erysimoides.*

C. foliis lanceolatis dentatis nudis, caule recto simplicissimo, siliquis tetragonis. *Fl. suec.* 2. *n.* 693. * *Fl. dan. t.* 229? *Jacq. austr. t.* 74. *optima.*

Erysimum cheiranthoides. *Crantz austr. p.* 28. R.

Eryſimum foliis integris lanceolatis margine repando-dentatis. *Hort. upſ.* 192.
Leucoium luteum ſylveſtre anguſtifolium. *Bauh. pin.* 202.
Leucoium ſylveſtre. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 299. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 873.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 310.
Hederichartige Leucoje. W.
Habitat in Germania, Helvetia, Hungaria, Gallia. ♂ (v. ſ.)
Radix *biennis*.
Caulis *ſimpliciſſimus*. Petala *magnitudine C. Cheiri emarginata*. W.

*2. CHEIRANTHUS *helveticus*.

C. foliis lanceolatis dentatis nudis, caule erecto, ſiliqua tetragona ſtylo acuminata. *Murr. Syſt. veg. ed.* 14. *p.* 59?. *Jacq. hort. t.* 9.
Cheiranthus Boccone. *All. ped. n.* 988. *t.* 58. *f.* 2.
Heſperis foliis linearibus lanceolatis rariter dentatis, ſiliquis erectis tetragonis. *Hall. helv. n.* 4?0.
Leucoium minus anguſtifolium luteum. *Bocc. muſ.* 148. *t.* 111.
Schweizer-Leucoje. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Italiae. ♂ (v. ſ.)
Flores *minores quam in praecedente*. Petala *non emarginata*. Siliquae *acutae*. W.

3. CHEIRANTHUS *alpinus*.

C. foliis linearibus integris ſubtomentoſis. *Mant.* 93. *Fl. lapp. ed. Smith p.* 224.
Gebirgs-Leucoje. W.
Habitat in alpibus Lapponiae, Sibiriae. ♃ (v. ſ.)
Simillimus C. eryſimoidi, diſtinctus foliis incanis. Mant.
Caulis *ſimplex nec ramoſus*. Folia *radicalia ovalia petiolata*. Flores *ſulphurei majuſculi*. Smith l. c.

*4. CHEIRANTHUS *lanceolatus*. W.

C. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, petalis lanceolatis, caule villoſo. W.
Lanzettenblättrige Leucoje. W.
Habitat in Tauria. (v. ſ.)
Caulis *fere pedalis erectus ſimpliciſſimus laevis villoſus, pilis patentiſſimis*. Folia *inferiora oblonga obtuſa in-*

tegerrima petiolata, ſuperiora oblongo-lanceolata obtuſa integerrima in petiolum brevem attenuata, ſumma ſeſſilia lanceolata anguſtiora obtuſa ſeſſilia. Racemus *pauciflorus.* Flores *facie et magnitudine ſequentis ſed petala lanceolata.* Siliquas *non vidi. Poſſideo tantum unicum ſpecimen.* W.

5. CHEIRANTHUS *Cheiri.*

C. foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 334. *Hort. upſ.* 187. *Mat.* 162. *Roy. lugdb.* 337. *Guett. ſtamp* 2. *p.* 156. *Dalib. pariſ.* 197. *Gort. gelr.* 382. *Mill. dict. n.* 3. *Ludw. ect. t.* 157. *Blackw. t.* 179. *Knorr. del.* 1. *t.* V. 1. *Kniph cent.* 2. *n.* 13. *Hoffm. germ.* 238. *Roth germ. I.* 283. *II.* 106.

Leucoium foliis glabris, lanceolatis integerrimis. *Hall. helv. n* 443.

Leucoium luteum vulgare. *Bauh. pin.* 202.

Leucoium luteum. *Dod. pempt.* 160.

β. Leucoium luteum, magno flore. *Bauh. pin.* 202.

γ. Leucoium luteum, ſerrato folio, flore grandiore. *Bauh. pin.* 202. *prodr.* 102.

δ. Leucoium luteum, pleno flore, majus. *Bauh pin.* 202.

. Leucoium, pleno flore, minus. *Bauh. pin.* 202.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 311.

Lack-Leucoje. W.

Habitat in Angliae, Helvetiae, Galliae, Hiſpaniae *muris, tectis.* ♂ ♃ ♄ (v. v.)

6. CHEIRANTHUS *fruticuloſus.*

C. foliis lanceolatis acutis ſubtus caneſcentibus, pubeſcentia ſimpliciſſima adpreſſa, caule fruticuloſo, ramis angulatis. *Smith brit.* 2. *p.* 709.

C. foliis lanceolatis acutis glabris ſubſerratis, caule fruticoſo. *Mant.* 94.

Leucoium luteum minus fruticans. *Barr. ic.* 1228.

Leucoium luteum, vulgo Cheiri, flore ſimplici. *Raj. ſynop.* 291.

Viola petraea lutea. *Tabern. ic.* 688.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 312.

Strauchartige Leucoje. W.

Habitat in Hiſpania, Anglia. *Cl. Alſtroemer.* ♄ (v. v.)

Simillimus *C. Cheiri, ſed palmaris.* Rami *angulati* Folia *lanceolata, ſubpetiolata, acuminata, laevia, du-*

riuſcula, ſerraturis inferiorum paucis argutis. Flores *octies minores, lutei, minus fragrantes: Petalis ſubrotundis, obſolete emarginatis.* Antherae *ſubcaeruleſcentes.* H U

Caulis *fruticuloſus ramoſiſſimus, ramis erectis folioſis angulatis ſubincanis apice floriferis.* Folia *conferta petiolata lanceolata acuta plerumque integerrima viridia, ſubtus praecipue ſetis ſimpliciſſimis adpreſſis tecta, et fere caneſcentia, inferiora ſubſerrata.* Flores *lutei odori, calyce purpuraſcente, petalis emarginatis.* Siliquae *erectae teretiuſculae caneſcentes.* Stylus *brevis.* Stigma *emarginatum.* Semina *non alata. A C Cheiri hortorum differt:* foliis *acutioribus ſubtus caneſcentibus,* floribus *minoribus luteis nec ferrugineoſanguineis, modo haec ſufficiant.* Smith l. c.

7. CHEIRANTHUS *calloſus.*

C. foliis lanceolatis integris calloſis, caule angulato fruticoſo. *Lin ſuppl.* 296.

Dickblättrige Leucoje. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.* ♄

8. CHEIRANTHUS *ſtrictus.*

C. foliis linearibus acutis glabris, caule fruticoſo erecto. *Lin. ſuppl.* 296.

Steife Leucoje. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *Thunberg.* ♄

*9. CHEIRANTHUS *tenuifolius,*

C. foliis filiformibus integerrimis ſubſericeis, caule fruteſcente ramoſo. *Ait. Kew.* 2. *p* 395.

C. fruteſcens foliis linearibus integerrimis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 92.

Feinblättrige Leucoje. W.

Habitat in Madera. ♄ (v. ſ.)

Folia *linearia anguſtiſſima patentia acuta, juniora caneſcentia.* Petala *flava obtuſa.* Siliquae *lineares erectae ſtylo craſſo terminatae.* Stigma *obtuſum capitatum.* W.

*10. CHEIRANTHUS *mutabilis.*

C. foliis lanceolatis acuminatis argute ſerratis, caule fruteſcente, ſiliquis pedunculatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 395. *Curt. mag.* 195. *Hoffm. Comment. goett.* *

C. frutefcens, foliis lanceolatis laxe ferratis. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 92.
Veränderliche Leucoje. W.
Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

Folia *lanceolata angufta utrinque valde attenuata, cufpidato-ferrata.* Flores *primum flavefcentes dein purpurei.* Siliquae *patentes anguftiffimae.* Stigma *feffile capitatum emarginatum.* W.

*11. CHEIRANTHUS *apricus.*

C. hifpidus foliis lanceolatis bafi fubdentatis, filiquis erectis. W.
Cheiranthus apricus. *Stephan in litt.*
Sonneliebende Leucoje. W.
Habitat in Sibiria *ulteriori.* ♃ (v. f.)

Tota planta more Afperifoliarum hifpida. Caules *fpithamaei fimpliciffimi, plures ex una radice fublignofa.* Folia *lanceolata obtufiuscula integerrima vel dentibus remotis bafin verfus inftructa, vel etiam a bafi ad medium profunde dentata.* Flores *magnitudine et colore C. annui.* Pedunculi *patentes.* Siliquae *erectae ftrictae glabrae lineares ftylo craffo et ftigmate bilobo terminatae.* W.

12. CHEIRANTHUS *Chius.*

C. foliis obovatis aveniis emarginatis, filiquis apice fubulatis. *Hort. upf.* 187. *Mill. dict. n.* 13. *Murray prodr.* 166.
Hefperis caule ramofiffimo, foliis lanceolatis dentatis. *Hort. cliff.* 335. *n.* 3. *Roy. lugdb.* 337. *n.* 3.
Hefperis filiquis hirfutis, flore parvo rubello. *Dill. elth.* 180. *t.* 147. *f.* 178.
Leucoium thlafpeos facie. *Herm. par.* 192. *t.* 193.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8 *p.* 313.
Pfriemenfchotige Leucoje. W.
Habitat in Chio, in Ruffia. *Lepechin. it.* 1. *p.* 208. ☉

13. CHEIRANTHUS *maritimus.*

C. foliis ellipticis obtufis nudis fcabriufculis, caule diffufo fcabro. *Mant.* 568. *Curt. mag.* 166.
C. foliis lanceolatis acutiufculis, caule diffufo, antheris eminentibus. *Amoen. acad.* 4. *p.* 280. * *Spec. pl.* 2. *p.* 429. *Mill. dict. n.* 12.
Hefperis maritima fupina exigua. *Tournef. inft.* 224.

Leucoium maritimum parvum, folio craſſiuſculo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 877. *Pluk. phyt.* 432. *f.* 2.
Leucoium minus, flore violaceo. *Barr. ic.* 1127.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 313.
Meerſtrands-Leucoje. W.
Habitat ad littora Maris mediterranei. ⊙ (v. v.)

Caules *ramoſiſſimi, divaricati, diffuſi, rigiduli, pedales, ſcabri pilis geminis adpreſſis.* Folia *ovali-lanceolata, obtuſa, apice ſubreflexa, viridia, longius petiolata, rigidula, ſcabriuſcula: ſuperioribus obſcure ſubdentatis.* Racemus *terminalis.* Calyx *clauſus, laevis.* Petala *obcordata, rubra, mox violacea.* Antherae *in fauce floris.*

*14. CHEIRANTHUS *parviflorus.*

C. foliis lanceolatis repando-dentatis, ſiliquis ſeſſilibus horizontalibus diſtantibus apice furcatis. W.
Cheiranthus parviflorus. *Schousboe.*
Kleinblumige Leucoje. W.
Habitat in Marocco. ⊙ (v. v.)

Caulis *erectus ramoſus ſpithamaeus.* Folia *lanceolata repando dentata viridia pilis ſtellatis pubeſcentia in petiolum brevem attenuata.* Flores *admodum parvi pallide violacei.* Racemus *fructiferus valde elongatus.* Siliquae *diſtantes ſeſſiles biunciales teretes horizontales apice longe bifurcatae cum ſtigmate intermedio oblongo obtuſo corniculis breviore.* W.

15. CHEIRANTHUS *ſalinus.*

C. foliis lanceolatis obtuſis integerrimis, caule erecto, antheris incluſis. *Mant.* 93.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 314.
Salz-Leucoje. W.
Habitat ad Sibiriae, Tatariae *ſalinas, D. D. Lerche.* ♄ (v. ſ.)

Simillimus *C. incano, ſed octies minor, totus laeviſſime tomentoſus.* Caules *erecti, durant aliquot annos.* Folia *minime dentata.* Corollae *purpureae fauce flaveſcente.* Stigma *obtuſum, craſſiuſculum, bifidum, minime tenue.* Odor *Ch. incani.* H. U.

*16. CHEIRANTHUS *bicuſpidatus.* W.

C. foliis lanceolatis acutis ſubdentatis pubeſcentibus, ſiliquis adpreſſis bicuſpidatis. W.

Hesperis orientalis glastifolio flore magno violaceo. *Tournef. cor* 16.

Zwey spitzige Leucoje. W.

Habitat in Armenia. (v. s.)

Tota planta pubescens. Caulis *sesquipedalis erectus.* Folia *caulina* (*radicalia non vidi*) *lanceolata acuta sessilia basi dente uno alterove obsoleto.* Flores *colore et magnitudine sequentis sed petala magis lanceolata obtusa et parum longiora.* Siliquae *teretes adpressae stigmate bilamellato persistenti erecto coronatae.* W.

17. CHEIRANTHUS *incanus.*

C. foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, siliquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso. *Hort. upf.* 187. *Hort. cliff.* 334. *Mill. dict. n.* 6. *et illustr.*

Leucoium, incano folio, hortense. *Bauh. pin.* 200 *n.* 1. 2. 4. 5. 6. 7.

Viola alba et purpurea. *Lob. ic.* 329.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 314.

Winter-Leucoje. W.

Habitat in Hispaniae *maritimis.* ♃ ♄ (v. v.)

Petala *integra.* Varietas *flore albo foliis minus tomentosis et viridibus, sed non, ut Cheiri, rigidulis.*

18. CHEIRANTHUS *fenestralis.*

C. foliis conferto-capitatis recurvatis undatis, caule indiviso. *Linn. dec.* 31. *t.* 16. *Mill. dict. n.* 10. *Jacq. hort. t.* 179.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 315.

Zwerg Leucoje. W.

Habitat - - - ♂ (v. v.)

Radix *fibrosa.* Caulis *semipedalis, crassitie digiti, erectus, nudus.* Folia *in apice caulis, conferta in capitulum more brassicae, lanceolata, recurvata, sessilia, obtusa, undata, incana.* Racemi *floriferi stricti, erecti, altitudine caulis.* *Flores et Fructus* Ch. incani, *cui nimis affinis, vix tamen varietatem dicerem.*

19. CHEIRANTHUS *annuus.*

C. foliis lanceolatis subdentatis obtusis incanis, siliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. *Sp. pl.* 925. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 12. *n.* 26.

Leucoium incanum minus. *Bauh. pin.* 200.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 316.
Sommer-Leucoje. W.
Habitat in Europae *auftralis maritimis.* ☉ (v. v.)
Petala *emarginata.*

20. CHEIRANTHUS *littoreus.*

C. foliis lanceolatis fubdentatis fubtomentofis fubcarnofis, petalis emarginatis, filiquis tomentofis. *Sp. pl.* 925 *Mill. dict. n.* 11.
Leucoium maritimum anguftifolium. *Bauh. pin.* 201.
Leucoium maritimum minus. *Cluf. hift.* 1. *p.* 298.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 316.
Ufer Leucoje W.
Habitat in Maris mediterranei *litoribus.* ☉
Caulis *pedalis, alterne ramofus, incanus.* Folia *alterna, lanceolata, carnofa, canaliculata, obtufa, obtufe dentata, incana.* Racemi *terminales.* Petala *obcordata, purpurafcentia, bafi albida.* Stamina *longitudine tubi.* Siliquae *fubulatae, anguftae, aequales, folio non longiores, tomentofae.*

*21. CHEIRANTHUS *contortuplicatus.*

C. foliis radicalibus finuato-dentatis, caulinis lanceolatis fubdentatis, filiquis hifpidis revolutis. W.
Cheiranthus contortuplicatus. *Stephan in litt.*
Aufgerollte Leucoje. W.
Habitat in Sibiria *verfus* Caucafum. (v. f.)
Caulis *ramofus divaricatus fpithamaeus tenuiffime pubefcens.* Folia *radicalia et infima caulina lanceolata finuato-dentata fere pinnatifida; caulina lanceolata glabriufcula acuta utrinque dentibus* 2 *f.* 3 *remotis breviffimis obfoletis inftructa.* Flores *magnitudine Eryfimi cheiranthoidis violacei.* Siliquae *teretes obtufiufculae torulofae revolutae contortuplicatae hifpidae.* W.

*22. CHEIRANTHUS *leucanthemus.*

C. foliis pubefcentibus, radicalibus runcinatis, caulinis linearibus fubdentatis filiquis erectis. W.
C. (*leucanthemus*) foliis linearibus hirtis, inferioribus runcinato-pinnatifidis, caule erecto, ramis paniculatis, filiquis teretiufculis rectis. *Stephan in litt.*
Weifse Leucoje. W.
Habitat in Perfia *boreali.* (v. f.)
Planta *pedalis erecta tota canefcens.* Caulis *fuperne*

paniculatus, ramis erectis. Folia *radicalia semiuncialia angusta runcinata; caulina fere uncialia angusta linearia, inferiora dente uno alterove instructa, superiora integerrima.* Flores *albi duplo minores quam in sequente.* Siliquae *teretes erectae stylo brevi persistenti.* Sigma *capitatum emarginatum. Hanc plantam detexit Celeb. Marschall ab Bieberstein.* W.

23. CHEIRANTHUS *tristis.*

C. foliis linearibus subsinuatis, floribus sessilibus: petalis undatis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 925. *Gouan. illustr.* 44.

C. foliis lanceolato-linearibus acutis glabris, siliquis teretibus. *Hort. cliff.* 332. *Hort. upf.* 188.

Leucoium minus; breviori folio, obsoleto flore. *Barr. ic.* 999. *n* 2.

Leucoium minus, lavendulae folio, obsoleto flore. *Bocc. muf* 148. *t.* 111. *Barr. ic.* 802.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 318.

Traurende Leucoje. W.

Habitat in Hispania, Italia, Monspelii. ♄ (v. f.) *Flores tristes colore et odore.*

24. CHEIRANTHUS *trilobus.*

C. foliis linearibus obtusis profunde dentatis canescentibus, calycibus siliquisque laevibus teretibus patentibus, stylo subulato mucronatis. W.

C. foliis dentatis obtusis, calycibus laevibus, siliquis nodosis mucronatis filiformibus laevibus. *Sp. pl.* 925.

Leucoium maritimum minimum hispanicum vernum, foliis erucae. *Tournef. inst.* 221?

Leucoium maritimum minimum. *Bauh. pin.* 201. *prodr.* 103. *Burs. XI.* 28.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 318.

Tiefzähnige Leucoje. W.

Habitat in Hispania *et prope insulas* Stoechadum. ☉ (v. f.)

Caules *ramosi, patuli, spithamaei, incani.* Folia *lanceolata, obtusa, unico vel duobus utrinque dentibus profundioribus.* Calyces *non pilosi.* Corolla *purpurea, majuscula.* Siliquae *lineares, teretiusculae, suturis carinatae, lateribus torulis nodosae, apice longo subulato acuminatae, glabrae.*

*25. CHEIRANTHUS *pulchellus.* W. †

C. foliis lanceolatis glabris ciliato-dentatis, caule simplicissimo. W.

Turritis orientalis foliis cichoraceis dentatis, flore luteo magno. *Tournef. cor.* 16.

Nette Leucoje. W.

Habitat in Cappadocia. ♃ (v. s.)

Radix *filiformis repens fibrillata.* Caules *plures biunciales et ultra simplicissimi.* Folia *alterna subsessilia quadrilinearia lanceolata utrinque attenuata glabra, margine utrinque dentibus* 3, 4, *s.* 5. *subulatis.* Flores *flavi magnitudine et facie C. tristis.* Siliquas *non vidi.* W.

*26. CHEIRANTHUS *pinnatifidus.* W. †

C. foliis pinnatifidis pilosis, laciniis linearibus integerrimis. W.

Halbgefiederte Leucoje. W.

Habitat in Sibiria. (v. s.)

Caulis *erectus semipedalis et ultra superne ramis aliquot instructus.* Folia *Coronopi pinnatifida, laciniis linearibus integerrimis indivisisque, pilis albis longis sparsis potissimum ad marginem et punctis elevatis uti caulis tecta.* Flores *rubicundi magnitudine Erysimi cheiranthoidis.* Siliquas *non vidi.* W.

27. CHEIRANTHUS *tricuspidatus.*

C. foliis lyratis, siliquis apice tridentatis. *Syst. veg.* 500.

C. siliquarum apicibus tridentatis; foliis lyratis. *Hort. cliff.* 335. *Roy. lugdb.* 338. *Gron. orient.* 80. *Mill. dict. n.* 14. *Kniph. cent.* 6. *n.* 26.

Leucoium marinum. *Cam. hort.* 87. *t.* 24. *Moris. hist.* 2. *p.* 242. *s.* 3. *t.* 8. *f.* 13.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 319.

Dreyspitzige Leucoje. W.

Habitat in Tripoli *maritimis.* ☉ (v. v.)

*28. CHEIRANTHUS *tomentosus.* W.

C. foliis tomentosis pinnatifidis obtusis, siliquis teretibus tomentosis laevibus. W.

Cheiranthus an littoreus. *Pall. it.* 2. *app. n.* 115. *tab. K. fig.* 2.*

Filzige Leucoje. W.

Habitat in campis limosis ad mare Caspium *et circa* Irtim. ♂ (v. s.)

Tota planta incana et tomento denſo tecta. Caules *digitales plures plerumque ſimplices ex una radice.* Folia *pinnatifida obtuſa, laciniis in margine ſuperiore ſaepe dente obſoleto notatis.* Calyces *tomentoſi.* Petala *flava obtuſa.* Siliquae *teretes tomentoſae laeves, id eſt non muricatae, apice ſtigmate perſiſtente bidentato acuto coronatae.* W.

*29. CHEIRANTHUS *odoratiſſimus.*

C. foliis tomentoſis lyrato-ſinuatis, ſiliquis compreſſis tomentoſis laevibus. W.

C. (*odoratiſſimus*) foliis lyrato-ſinuatis tomentoſis, ſiliquis longiſſimis ancipitibus, ſtigmate bilobo terminatis, caule ſuffruticoſo. *Marſchall ab Bieberſt. caſp.* 116. *n.* 22.

Cheiranthus odoratiſſimus. *Pall. ind. taur. in Nov. Act. Petrop.* 10. *p.* 314.

Wohlriechendſte Leucoje. W.

Habitat in Tauriae *et* Perſiae *borealis collibus nudis.* ♄ (v. ſ.)

Caulis *ſuffruticoſus baſi ramoſus ut tota planta incanus tomentoſus.* Folia *oblonga admodum varia, plerumque ſinuato-pinnatifida, laciniis obtuſis integerrimis,* interdum *profunde pinnatifida, interdum inaequaliter dentata, quandoque ad radicem indiviſa et integerrima.* Flores *colore et magnitudine Heſperidis triſtis veſpertino tempore odoratiſſimi, ſed calyx tomentoſus.* Siliquae *biunciales compreſſae tomentoſae ſtigmate craſſo oblongo bilamellato terminatae.* W.

50. CHEIRANTHUS *ſinuatus.*

C. foliis tomentoſis inferioribus ſinuatis, rameis indiviſis, ſiliquis tomentoſis compreſſis muricatis. W.

C. foliis tomentoſis obtuſis ſubſinuatis: ramis integris, ſiliquis muricatis. *Sp. pl.* 926. *Mill. dict.* 15. *Smith. brit.* 2. *p.* 710. *

Leucoium maritimum, ſinuato folio. *Bauh. pin.* 200.

Leucoium maritimum magnum latifolium. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 875.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 320.

Ausgebogene Leucoje. W.

Habitat in Hiſpaniae, Angliae, Monſpelii *maritimis.* ⊙ (v. v.)

Caulis *rectus, ut tota planta, tomentoſo-incanus.*

Folia *Radicalia lato-lanceolata, alternatim dentata, obtusa; Caulina lanceolata, obtusa; canaliculata dentium paribus duobus obtusis, in medio positis; Ramea integra nec dentata.* Petala *incarnata, obtusa, basi exalbida.* Siliquae *longissimae, muricatae, tomentosae.*

*31. CHEIRANTHUS *taraxacifolius.*

C. foliis pubescentibus, inferioribus runcinato-pinnatifidis, superioribus argute dentatis. W.

Cheiranthus taraxacifolius. *Stephan in litt.*

Cheiranthus an chius. *Pall. itin.* 1. *app. n.* 116. *

Hesperis (*laxa*) foliis ovatis acutis dentato-angulosis laevibus, caule laxo, petalis integerrimis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 312?

Löwenzahnblättrige Leucoje. W.

Habitat in Sibiria *ad* Volgae *ripas inundatas.* (v. s.)

Caulis *digitalis simplicissimus erectus pubescens.* Folia *radicalia et caulina inferiora runcinato-pinnatifida, laciniis cuspidatis suprema obtusa majore, superiora caulina sessilia lanceolata remote argute dentata, omnia viridia pilis brevibus sparsis adpressis stellatis tecta.* Flores *violacei.* Siliquas *non vidi.* W.

*32. CHEIRANTHUS *cuspidatus.*

C. foliis lanceolatis dentatis, caule recto simplici, siliquis strictis late ancipitibus stylo persistente duplo longioribus. *Marschall ab Bieberstein casp. p.* 116. *n.* 21.

Turritis montana siliquis latis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 23. *t.* 33. *f.* 1.

Zugespitzte Leucoje. W.

Habitat in Tauriae *collibus graminosis et ad mare* Caspium. ♂ (v. s.)

Caulis *spithamaeus ut tota planta canescens simplicissimus.* Folia *lanceolata inferiora petiolata superiora sessilia, dentata.* Flores *pallide flavi.* Siliquae *incanae oblongae compressae tetragonae* stylo *persistenti filiformi longissimo terminatae. Similis sequenti quoad fructuum formam, sed differt* fructibus *pedicellatis,* foliis *lanceolatis dentatis et* flore *minore.* W.

*33. CHEIRANTHUS *quadrangulus.*

C. foliis linearibus integerrimis, siliquis sessilibus oblongis quadrangularibus. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 91. *t.* 44. *

C. (*cornutus*) foliis linearibus integerrimis canaliculatis

recurvis, floribus fubfeffilibus, filiquis brevibus longo ftylo terminatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 709. *
Cheiranthus montanus. *Pall. itin.* 1. *app. n.* 115. *
Vierkantige Leucoje. W.
Habitat in Sibiria. ♃ (v. f.)

Folia *linearia integerrima reflexa.* Flores *feffiles.* Siliquae *oblongae compreffae tetragonae ftylo longiffimo filiformi terminatae.* W.

54. CHEIRANTHUS *Farfetia.*

C. filiquis ovalibus compreffis, foliis lineari-lanceolatis, caule fruticofo erecto. *Mant.* 94. *Vahl fymb.* 1. *p.* 48. *Desf. atl.* 2. *p.* 89. *t.* 160. *
Farfetia aegyptiaca. *Turra. Farfet. Venet.* 1765. *quart. p.* 1. *t.* 1.
Lunaria fcabra. *Forfk. defcr.* 117. *et ic. t.* 16.
Thlafpi fruticofum ramofum, leucoii acutis foliis, argenteum. *Pluk. alm.* 365.
β. C. (*linearis*) foliis linearibus tomentofis, caule ramofo diffufo. *Forfk. defcr.* 120. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 320.
Breitfchotige Leucoje. W.
Habitat in Aegypto, Barbaria, Arabia. ♄ *Forskoehl.* (v. f.)

Caulis *pedalis, erectus, fruticulofus, incanus, ftrictus, ramofus.* Folia *alterna, feffilia, linearia, acuminata, integerrima, incana f. fubargentea.* Racemi *fublaterales, oppofitifolii, ftricti.* Calyx *oblongus, viridis: foliolis 2 oppofitis gibbofioribus.* Petala 4, *triftia, linearia, rotundata, integerrima, obliqua, purpurafcenti-alba, obfolete faturatius reticulata.* Stamina *tetradynama, unguibus breviora.* Antherae *luteae.* Piftillum *ftaminibus brevius.* Siliqua *ovalis, compreffo plana.*

Herba *tota Convolvuli Dorycnii.* Flos *Cheiranthi triftis.* Fructus *fere Lunariae.* Flores *triftes, noctu tantum fuaveolentes.* Habitu *proxime accedit ad* Lunariam fruticofam perennem incanam Leucoii folio. *Tournef. it.* 1. *p.* 92. *t.* 92. *fed* Folia *linearia, acuminata, laevia, ftricta,* H. U.

1241. HELIOPHILA.

Gen. plant. edit. Schreb n. 1092.

Nectaria 2 recurvata verſus calycis baſin veſicularem.

1. HELIOPHILA *integrifolia.*

H. foliis lanceolatis indiviſis. *Sp. pl.* 926. *Mill. dict.* 1. *Jaq. ic. rar.* 3. *t.* 506. *Collect.* 3. *p.* 219. *

Cheiranthus foliis lanceolatis integerrimis ſubhirſutis acutis, ſiliquis teretibus toruloſis, caule herbaceo. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 23. *

Leucoium africanum, caeruleo flore, latifolium. *Herm. lugdb.* 564. *t.* 365. *Seba muſ.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

Naſturtium petraeum aethiopicum, ſiliqua in plurimos loculos. *Pluk. phyt.* 432. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 322.

Ganzblättriger Sonnenfreund. W.

Habitat in Cap. b. ſpei, *locis ſaxoſis incultis.* ⊙

Folia *ſupra hirta ſ. piloſa, ſubtus glabra.* Calyces *gibbi baſeos ſunt diaphani.* Corollae (*Lini ſ. Anagallid. Monelli*) *coeruleae, noctu clauſae.*

*2. HELIOPHILA *incana.*

H. foliis ſpathulatis integerrimis pubeſcentibus, ſiliquis villoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 397.

H. (*fruteſcens*) caule fruticoſo, foliis ſpathulatis carnoſis pubeſcentibus, ſiliquis ſubteretibus erectis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 87. *

Heliophila. *Burmann in Nov. Act. Upſ.* 1. *p.* 94. *t.* 7.

Grauer Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Corolla *violacea.* Lam. l. c.

3. HELIOPHILA *Circaeoides.*

H. foliis cordatis. *Lin. ſuppl.* 298.

Chamira cornuta. *Thunb. Nov. pl. Gen.* 2. *p.* 48. *

Hexenkrautartiger Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei *in fiſſuris rupis* Vitteklipp *dictae.* ⊙

Caulis *fragilis ramoſus herbaceus.* Folia *cordata ſubangulata.* Calyx *foliolis clauſis linearibus baſi dehiſcentibus, duobus oppoſitis baſi ſubcalcaratis; gibbo foliolis ſuis dimidio breviore, deciduis.* Corolla *te-*

trapetala, petalis obliquis, paribus magis conniventibus. Stamina *tetradynama.* Filamenta *ſubulata* Antherae *apice reflexae.* Germen *ovato-oblongum.* Stylus *brevis.* Stigma *capitatum.* Siliqua *bilocularis bivalvis.* Valvulae *convexae gibbae ſuccoſae.* Diſſepimentum *exſertum carnoſum globoſum.* Semina *tria ſ. quatuor ſubrotunda.*

4. HELIOPHILA *amplexicaulis.*

H. foliis amplexicaulibus integris glabris, ſiliquis moniliformibus. *Lin. ſuppl.* 296.

Stielumfaſſender Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

5. HELIOPHILA *flava.*

H. foliis linearibus, caulibus fruticoſis junceis. *Lin. ſuppl.* 297.

Gelber Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Planta *Geniſtae facie erecta parce ramoſa ſtricta ſuffruteſcens.* Folia *alterna remota lineari-lanceolata laevia.* Racemi *terminales longi ſimplices, floribus diſtantibus.* Calyx *breviſſimus ovatus clauſus obtuſus, margine ſubſcarioſo.* Petala *obovata magnitudine Braſſicae flava venoſa, unguibus calyce longioribus.* Stamina *longitudine calycis.* Germen *ovatum.* Siliqua *longitudine petalorum cylindraceo-tetragona. Variat corollis rubris. An hujus generis ſpecies naturalis?*

*6. HELIOPHILA *caneſcens.*

H. caule flexuoſo, foliis linearibus ſubfalcatis obtuſis. *Burm. ind.* 140. *t.* 46. *f.* 2. *ſub nomine H. incanae.)*

Weiſslicher Sonnenfreund. W.

Habitat in India *orientali.*

Caules *a ramo ad ramum flexuoſi glaberrimi albicantes.* Folia *ſeſſilia ſaepe falcata linearia obtuſa.* Flores *in ſummo caule ſaepius tres pedunculati.* Siliquae *lineares compreſſae diſſepimento diſtinctae.* Burm. l. c.

7. HELIOPHILA *puſilla.*

H. foliis linearibus, ſiliquis moniliformibus erectis. *Lin. ſuppl.* 297.

Kleiner Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙

Planta *ſpithamaea erecta ramoſa, ſtatura Arabis thalianae.* Folia *caulina linearia laevia.* Siliquae *patulae pedunculatae moniliformes, articulis diſcretis orbiculatis compreſſis.*

8. HELIOPHILA *filiformis.*

H. foliis ſubulatis filiformibus glabris, ſiliquis pendulis, ramis divaricatis. *Lin ſuppl.* 296.

Fadenförmiger Sonnenfreund W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙ (v. ſ.) H. U.

Caulis *ſemipedalis herbaceus junceus, ramis erectis brevioribus.* Folia *in tota planta omnino ſubulata.* Racemi *horizontales pedicellis horizontalibus, fructibus pendulis.* Calyx *patentiſſimus, alternans cum petalis, foliolis linearibus canaliculatis obtuſis.* Petala *patentia omnino ut calyx, ſed triplo fere majora pallida ſtriata.* Stamina *tetradynama.* Germen *cylindricum.* Stigma *capitatum.* Siliqua *ſubulata ſtricta laeviſſima.*

*9. HELIOPHILA *pendula.* W.

H. foliis pinnatis, foliolis filiformibus glabris, ſiliquis moniliformibus pendulis. W.

Hängender Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei? ⊙ (v. v.)

Caulis *bipedalis erectus ramoſus, ramis patentibus divaricatis.* Folia *pinnata ſubcarnoſa glabra, foliolis 7 filiformibus uncialibus.* Calycis *foliola flavo-rubicunda obtuſa.* Petala *pallide flava.* Siliquae *unciales moniliformes pendulae.* W.

10. HELIOPHILA *pinnata.*

H. foliis trifidis pinnatisque, foliolis linearibus, ſiliquis moniliformibus pendulis. *Lin. ſuppl.* 297.

Gefiederter Sonnenfreund. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. (v. ſ.)

Simillima H. puſillae, ſed foliis *ramoſis ſ. pinnatis linearibus.*

11. HELIOPHILA *coronopifolia.*

H. foliis linearibus pinnatifidis. *Sp. pl.* 927. *Mill. dict.* 2.

Leucoium africanum, caeruleo flore, anguſto coronopi folio, majus. *Herm. lugdb.* 364. *t.* 367. *Seb. muſ.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

Leucoium africanum, flore lini caerulei, mollugiinis folio. *Pluk. alm.* 213. *t.* 200. *f.* 3. *mala.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 322.
Schlitzblättriger Sonnenfreund. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄
Planta glabra est.

12. HELIOPHILA *digitata.*

H. foliis palmato-pinnatifidis villosis, pinnis linearibus. *Lin. suppl.* 296.
Gefingerter Sonnenfreund. W.
Habitat ad Cap. b. spei. (v. s.)
Caulis *valde incrassatus, unde facies singularis.*

1242. HESPERIS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1093.

Petala oblique flexa. *Glandula* intra stamina breviora. *Siliqua* stricta. *Stigma* basi bifurca apice connivente. *Cal.* clausus.

1. HESPERIS *tristis.*

H. caule hispido ramoso patente. *Hort. ups.* 187. *Jacq. vind.* 118. *austr. t.* 202. *Mill. dict. n.* 4. *Crantz. austr. p.* 31. *Pall. it.* 3. *p.* 687. *Hoffm. germ.* 238.
Hesperis caule hispido procumbente. *Hort. cliff.* 335. *Roy. lugdb.* 338.
Hesperis montana pallida odoratissima. *Bauh. pin.* 202.
Hesperis pannnoica. *Cam. hort. t.* 18.
Leucoium melancholicum. *Best. eyst.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 323.
Eigentliche Nachtviole. W.
Habitat in Hungariae, Austriae *arvis.* ♂ (v. v.)
Obs. Leucoium *incano folio, hortense. C. B.* Hesperis *siliqua articulata. Ej.* Hesp. peregrina, *siliquis articulatis. Ej.* H. *sylvestr. hirsuta, folio hieracii. Ej. Hae omnes a Rajo et Pluknetio creduntur synonymae.*

*2. HESPERIS *laciniata.*

H. caule ramoso hispido, foliis obovatis dentatis, radicalibus basi subincisis. W.
H. (*laciniata*) caule ramoso, foliis inaequaliter laciniatis, flore sulphureo. *All. ped. n.* 985. *t.* 82. *f.* 1. *
Eingeschnittene Nachtviole. W.
Habitat in rupibus apricis Pedemontanis. ♂ (v. s.)
Simillima H. tristi sed differt: foliis *radicalibus ba-*

ſin verſus profunde dentatis, flore *minore flavo*, *et* petalis *obtuſis latioribus*. Siliquae *longiſſimae quadri-vel quinquepollicares recurvae*. W.

3. HESPERIS *matronalis*.

H. caule ſimplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. *Hort. cliff.* 335. *Hort. upſ.* 188. *Roy. lugdb.* 338. *Dalib. pariſ.* 197. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 259. *n.* 18 *t.* 58. *Doerr. naſſ. p.* 125. *Kniph. cent.* 7. *n.* 32. *Hoffm. germ.* 238. *Roth germ. I.* 284. *II.* 107.

H. hortenſis. *Bauh. pin.* 202.

Viola matronalis. *Dod. pempt.* 161.

β. Heſperis (*ſibirica*) caule ſimplici, foliis lanceolatis dentato-ſerratis, petalis obtuſiſſimis integris *Sp. pl. ed.* 2. *p.* 927. *Gmel. ſib.* 3 *p.* 260. *n.* 19. *Amm. ruth. n.* 73. *et* 74.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 324.

Rothe Nachtviole. W

Habitat in Germania, Helvetia, Sibiria. ♂ (v. v.)

4. HESPERIS *inodora*.

H. caule ſimplici erecto, foliis ſubhaſtatis dentatis, petalis obtuſis. *Sp. pl.* 927. *Mill. dict. n.* 3. *Gmel. tub. p.* 205. *Jacq. auſtr. t.* 347. *Hoffm. germ.* 239. *Roth germ. I.* 284. *II.* 108.

H. caule hirſuto, foliis ovato-lanceolatis, ſerratis, petiolatis, ſubaſperis. *Hall helv. n.* 448.

H. (*ſylveſtris*) caule ſubhiſpido erecto, valvis latitudine ſiliquae. *Crantz auſtr. p.* 32. *n.* 2.

H. ſylveſtris inodora. *Bauh. pin.* 202. *Rupp. jen. ed. Hall. p.* 78. *t.* 1.

Heſperis 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 297.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 325.

Geruchloſe Nachtviole. W.

Habitat Viennae, Monſpelii. ♂ (v. ſ.)

Simillima H. matronali, ut vix niſi a gnaro diſtinguatur, ſed Folia *fere haſtata baſi transverſali, argute dentata praeſertim ad baſin, magis mollia, nec ita ſcabra.* Calyces *non colorati.* Petala *obtuſa absque mucrone.* Stamina *non extra tubum floris prominentia.* Odor *ſuavis.* Annuam *pronuntiat Crantz.*

*5. HESPERIS *tatarica*.

H. caule ſimplici nudo decumbente, foliis tomentoſis inciſo-dentatis. W.

Hesperis tatarica. *Pall. itin.* 1. *app.* 117. *t. O.* *
Tatarische Nachtviole. W.
Habitat in Sibiriae *montibus saxosis glareosis circa* Ideriensem *lacum.* ♃
Folia *tantum radicalia tomentosa ut in Verbasco oblonga obtusa inciso-serrata.* Caules *aphylli decumbentes simplices.* Flores *livido-flavi, calycibus tomentosis.* Siliquae *lineares strictae.* W.

6. HESPERIS *africana.*
H. caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis petiolatis acute dentatis scabris, siliquis sessilibus. *Sp. pl.* 928. *Mill. dict. n.* 8
H. africana, hieracii folio hirsuto, flore minimo purpurascente. *Niss. act.*
H. (*hispida*) caule erecto hispido subramoso, foliis ovalibus subintegerrimis, siliquis hispidis strictis. *Roth. catal. bot.* 1. *p.* 78. *
Leucoium gallicum, folio halimi. *Bocc. sicc.* 77. *t.* 42. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 326.
Africanische Nachtviole. W.
Habitat in Africa, Gallia, Hungaria. ⊙ (v. v.)
Planta *caule foliis siliquis aspera pilis triglochidibus s. ternis.* Flores *incarnati: Petalis angustis, sublanceolatis, obtusiusculis.* Siliquae *sessiles, strictae, teretes, subdepressae, obtusae mucrone acuto.*

*7. HESPERIS *ramosissima.*
H. pubescens incana, caule ramosissimo, foliis lanceolatis obtusis dentatis subsessilibus, siliquis pedunculatis. W.
H. (*ramosissima*) pubescens, foliis lanceolatis dentatis, siliquis subsessilibus torulosis filiformibus bimucronatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 91. *t.* 161. *
H. orientalis maritima leucoii folio incano, flore minimo. *Tournef. cor.* 16.
Vielästige Nachtviole. W.
Habitat in arenosis maritimis Algeriae *et in* Galatia. ⊙ (v. s.)
Tota planta canescens digitalis et ultra. Caulis *a basi ramosissimus paniculatus.* Folia *lanceolata sessilia vel vix manifeste petiolata, obtusa parce et obtuse dentata; ramea integerrima.* Flores *parvi violacei.* Siliquae *lineares teretes torulosae pubescentes.* W.

*8. HESPERIS *arenaria.*

H pubescens, caule ramoso, foliis lanceolatis acutis, inferioribus dentatis, sessilibus, siliquis torulosis subulatis sessilibus. W.

H. foliis lanceolatis utrinque attenuatis pubescentibus, inferioribus dentatis, siliquis subulatis rigidis sessilibus torulosis. *Desf. atl.* 2. *p.* 91. *t.* 162. *

Sand Nachtviole. W.

Habitat in arenosis maritimis ad Arzeau *in* Algeria.

Caulis *digitalis et ultra ramosus pubescens ut tota planta* Folia *inferiora lanceolata acuminata repando-dentata, superiora lanceolata acuta integerrima.* Flores *violacei.* Siliquae *sessiles torulosae apice subulatae. Similis Raphano arcuato.* W.

9. HESPERIS *verna.*

H. caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus serratis villosis. *Sp. pl.* 928. *Mill. dict. n.* 9.

Turritis annua verna, flore purpurascente. *Tournef. inst.* 224.

Leucoium minus rotundifolium, flore purpureo. *Barr. ic.* 876.

Leucoium maritimum latifolium. *Bauh. pin.* 201. *Moris. hist.* 2. *p.* 251. *f.* 3. *t.* 8. *f.* 5.

Leucoium marinum alterum latifolium purpureo-violaceum. *Lob. ic.* 333.

Rapistrum floribus leucoii marini. *Bauh. pin.* 95. *prodr.* 37. *Burs. IV.* 47.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 326.

Frühlings-Nachtviole. W.

Habitat in Galloprovinciae *maritimis.* ⊙ (v. s.)

10. HESPERIS *lacera.*

H. foliis runcinatis, siliquis tricuspidatis. *Syst. Veg. p.* 501.

Cheiranthus (*lacerus*) foliis lanceolatis runcinatis, calycibus pilosis, siliquis nodosis tridentatis. *Syst. veg.* 500.

Cheiranthus (*lacerus*) foliis lacero-dentatis acuminatis, calycibus pilosis, siliquis nodosis mucronatis. *Spec. p.* 926.

Leucoium lusitanicum purpureum, foliis eleganter dentatis. *Herm. parad.* 193. *t.* 193.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 327.

Schlitzblättrige Nachviole. W.

Habitat in Lusitania, Gallia. ⊙ (v. s.)

Folia *nuda*, *angusta*. Calyces *pilosi*. Flores *tristes colore et odore*. Siliquae *nodosae tricuspidatae*.

1243. ARABIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1049.

Glandulae nectariferae 4, singulae intra calycis foliola, squamae instar reflexae.

1. ARABIS *alpina*.

A. foliis oblongis-lanceolatis amplexicaulibus acute dentatis. W.

A. foliis amplexicaulibus dentatis. *Hort. cliff.* 335. *Mill. dict. n.* 2. *Crantz austr. p.* 40. *Pall. it.* 3. *p.* 34. *Scop. carn. n.* 833. *Fl. dan. t.* 62. *Hoffm. germ.* 239. *Roth. germ. I.* 284. *II.* 109.

A. caule ramoso, folioso, diffuso, foliis amplexicaulibus dentatis incanis. *Hall. helv. n.* 451.

A. foliis radicalibus subovatis denticulatis: caulinis alternis amplexicaulibus erectis. *Neck. gallob. p.* 284. R.

α. A. foliis amplexicaulibus dentatis, caule erecto simplici. *Roy. lugdb.* 338.

A. caule simplici, foliis ovatis utrinque dentatis. *Fl. lapp.* 257. *Fl. suec.* 566; 604.

Draba alba siliquosa repens. *Bauh. pin.* 109.

Draba 3. succulento folio. *Clus. hist.* 2. *p.* 125.

β. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule diffuso ramoso. *Roy. lugdb.* 339.

Draba alba siliquosa. *Bauh. pin.* 109.

Draba 2. *Clus. hist.* 2. *p.* 24.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 328.

Alpen-Gänsekraut. W.

Habitat in alpibus Helveticis, Austriacis, Lapponicis. ♃ (v. v.)

Mire varians ex loco planta. α. brevis erecta alpina; β. inferne procumbens magna; hinc facie diversissima.

2. ARABIS *grandiflora*.

A. caule nudo. *Amoen. acad.* 358. *t.* 4. *f.* 20.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 329.

Grossblütiges Gänsekraut. W.

Habitat in Sibiria. ♃

Radix *fibroſa perennis lignoſa.* Folia *radicalia plurima duos pollices longa lanceolata, pinnatim ultra medium ſecta, laciniis acuminatis, ſcabra, deſinentia in* Petiolos *oblongos baſi dilatatos membranaceos.* Caulis *erectus longitudine digiti teres nudus.* Corymbus *terminalis depreſſus floribus alternis*, Pedunculis *breviſſimis inferioribus paullo brevioribus.* Calyx *erectus, foliolis purpuraſcentibus oblongis obtuſis deciduis exterioribus duobus baſi gibbis.* Petala *purpurea patentia obverſa ovata. Dantur varietates foliis lanceolatis integerrimis. Variat etiam flore albo.*

3. ARABIS *thaliana.*

A. foliis radicalibus oblongis petiolatis, caulinis lanceolatis ſeſſilibus, caule erecto baſi hirto, petalis calyce duplo longioribus. W.

A. foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Vir. cliff.* 64. *Fl. ſuec.* 567; 605. *Roy. lugdb.* 339. *Dalib. pariſ.* 200. *Gunn. norv. n.* 495. *Willich. in nov. Act. A. C. IV. p.* 114. *Pollich. pal. n.* 636. *cum fig. Wulfen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 115. * *Retz. obſ.* 1. *p.* 22. *Hoffm. germ.* 239. *Roth germ. I.* 284. *II.* 109.

A. foliis radicalibus petiolatis ovatis dentatis, caule ſubnudo ramoſo. *Hall. helv. n.* 452.

Turritis foliis lanceolatis integris petiolatis, ad exortum ramorum ſolitariis. *Hort. cliff.* 339.

Burſae paſtoris ſimilis ſiliquoſa major. *Bauh. pin* 108.

Burſa paſtoris ſ. Piloſella ſiliquoſa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 870.

Draba anguſtifolia minima et media. *Barr. ic.* 269.

Piloſella ſiliquoſa minor. *Thal. harc.* 84. *t.* 7. *f. D.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 329.

Thaliſches Gänſekraut. W.

Habitat in Europae *ſeptentrionalioris ſabuloſis.* ⊙ (v. v.)

Nectarium *intra foliola calycina non vidit Pollich.* R.

*4. ARABIS *crantziana.*

A. foliis lanceolatis radicalibus petiolatis, caulinis ſeſſilibus, caule decumbente glabro, petalis calyce triplo longioribus. W.

A. foliis radicalibus petiolatis lanceolatis partim integris partim dentatis. *Crantz auſtr. p.* 39. *t.* 3. *f.* 2.

Arabis crantziana. *Ehrh. herb.* 78. *Hoffm. germ.* 239.

Crantziſches Gänſekraut. W.

Habitat in rupeſtribus Auſtriae, Harcyniae, *et* Franconiae *prope* Muggendorf. (v. ſ.)

Similis A. thalianae at differt caule decumbente vel adſcendente glabro, (qui in omnibus varietatibus A. thalianae erectus et baſi hirtus obſervatur,) et floribus *multo majoribus.* W.

*5. ARABIS *recta.*

A. foliis lanceolatis cordatis amplexicaulibus, obtuſe dentatis, caule erecto pubeſcente. W.

A. (*recta*) caule recto, foliis rectangulo dentatis ſeſſilibus, ſiliquis erecto patentibus. *Vill. delph.* 3. *p.* 319. *t.* 37. *

Aufrechtes Gänſekraut. W.

Habitat in Galliae *auſtralis et* Hiſpaniae *muris rupibusque.* ⊙ (v. ſ.)

Diverſiſſima ab A. alpina, radice *annua vel bienni,* foliis *obtuſe dentatis multo brevioribus et remotioribus,* floribus *minoribus et* habitu *tenuiore. Tota planta eſt pilis furcatis tecta.* W.

Similis Siſymbrio pumilo at in hoc folia ſunt ſagittata et flores flavi, quod non in A. recta. W.

*6. ARABIS *ſerpillifolia.*

A. foliis ellipticis integerrimis ſeſſilibus, caule flexuoſo decumbente. W.

A. (*ſerpillifolia*) foliis omnibus ellipticis integerrimis, caule flexuoſo. *Vill. delph.* 3. *p.* 318. *t.* 37. *

Quendelblättriges Gänſekraut. W.

Habitat in rupibus et muris Delphinatus. ♂ (v. ſ.)

Tota planta pilis ſtellatis tecta. Caulis *debilis decumbens flexuoſus.* Folia *radicalia oblonga petiolata, quandoque dente uno alterove notata, caulina elliptica obtuſa integerrima ſeſſilia.* Siliquae *anguſtae ancipites glabrae.* W.

*7. ARABIS *reptans.* †

A. foliis ſubrotundis integerrimis hirſutis, ſurculis reptantibus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 220. *

Paronychia myoſotis virginiana foliis ſubrotundis. *Pluk. alm.* 281. *t.* 51. *f.* 5.

Kriechendes Gänſekraut. W.

Habitat in Virginia. ♃

*8. ARABIS *coerulea.*

A. foliis obovatis apice dentatis, caule subdiphyllo, racemo cernuo. W.

A. (*caerulea*) foliis radicalibus obovato-cuneiformibus acutis glabris, margine superiore dentatis, racemo paucifloro nutante. *Wulfen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 56.*

Turritis coerulea. *All. ped. n.* 981. *t.* 40. *f.* 2.

Leucoium foliis oblongis dentatis spica nutante. *Hall. helv. n.* 445.

Blaues Gänsekraut. W.

Habitat in Helveticis, Salisburgensibus, Carinthiacis *et* Pedemontanis *summis alpibus glacialibus.* ♃ (v. s.)

Folia *crassiuscula apice dentata,* Caulis *brevis uncialis usque digitatis foliis* 2 *s.* 3 *instructus.* Racemus *cernuus.* Corollae *coerulescentes.* W.

9. ARABIS *bellidifolia.*

A. foliis subdentatis, radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, caule folioso, racemo erecto. W.

A. foliis subdentatis: radicalibus obovatis; caulinis lanceolatis. *Mant.* 94. *Jacq. obs.* 1. *p.* 22 *t.* 12. *Giseckе ic. fasc.* 1. *t.* 15. *Jacq. austr.* 3. *t.* 280.

A. radice multicauli, foliis subdentatis glaberrimis radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, calycibus basi aequalibus, racemo seminifero erecto, siliquis erectis. *Moench. disp.* 258.

Turritis bellidifolia. *All. ped. n.* 980. *t.* 40. *f.* 1.

Leucoium foliis laevissimis, rariter dentatis, imis petiolatis ovatis, caulinis amplexicaulibus. *Hall. helv. n.* 446.

Nasturtium alpinum, bellidis folio, majus. *Bauh. pin.* 105. *prodr.* 46. *Bauh. hist.* 2. *p.* 870.

Plantula Cardamines aemula. *Clus. hist.* 2. *p.* 129.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 339.

Tausendschönblättriges Gänsekraut. W.

Habitat in alpibus Italicis, Austriacis, Helveticis. ♃ (v. v.)

Simillima Arabi alpinae, *sed* petala *erecta angusta.* Siliquae *approximatae.*

*10. ARABIS *nutans.*

A. foliis subdentatis, radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, caule folioso, racemo fructifero nutante, siliquis secundis. W.

A. (*nutans*) racemo seminifero erecto apice nutante, fo-

liis ſubdentatis ciliatis, radicalibus obovatis, caulinis oblongis glabris amplexicaulibus, ſiliquis erectis ſubſecundis. *Moench. diſp.* 258.

A. (*pumila*) foliis radicalibus obovatis ſubdentatis obtuſis utrinque ſcabris, caulinis ſeſſilibus oblongis ſubhirſutis, racemo ſubnutante. *Wulfen in Jacq. Collect.* 2. *p.* 59. * *Jacq. auſtr. t.* 281.

Arabis ſcabra. *Allion. ped. n.* 974.

Leucoium foliis radicalibus ſubrotundis ſcabris dentatis, caulinis amplexicaulibus hirſutis. *Hall. helv. n.* 447.

Cardamine pumila bellidis folio alpina. *Segu. veron.* 387.

Hängendes Gänſekraut. W.

Habitat in Helvetiae, Auſtriae, Italiae *alpibus aſperis.* ♃ (v. v)

Planta ſpontanea ſcabra culta fere glabra. Differt a praecedente cui ſimilis, racemo *fructifero nutante,* ſiliquis *ſubſecundis,* et ſtatura *minori.* W.

11. ARABIS *lyrata.*

A. foliis glabris: radicalibus lyratis, caulinis linearibus. *Sp. pl.* 929. *Gron. virg.* 99. *Mill. dict. n.* 5.

Cheiranthus caule filiformi laevi, foliis lanceolatis: infimis inciſis. *Gron. virg.* 1. *p.* 76.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 331.

Leyerblättriges Gänſekraut. W.

Habitat in Canada. *D. Kalm.* ⊙

Statura et habitus A. thalianae, praeter quod folia radicalia lyrata, glabra, et flores majores.

12. ARABIS *hiſpida.*

A. foliis radicalibus runcinato-lyratis hiſpidis, caulinis lanceolatis, pilis furcatis, caulibus glabris ramoſis. *Smith brit.* 2. *p.* 713. *

A. foliis hiſpidis, radicalibus runcinatis, caulinis lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 298.

A. foliis hiſpidis: radicalibus ſublyratis; caulinis lanceolatis. *Syſt. Veg* 501.

Siſymbrium arenoſum. *Fl. ſuec.* 233?

Cardamine petraea. *Hudſ. angl.* 293. *Fl. dan.* 386.

Cardamine (*petraea*) foliis ſimplicibus oblongis dentatis. *Sp. pl.* 913?

Cardamine cambrica Naſturtii facie. *Dill. elth.* 70. *t.* 61. *f.* 71.

Naſturtium petraeum Johnſoni. *Raj. ſynop.* 300. *Pluk. phyt. t.* 101. *f.* 5.

β. Cardamine haſtulata. *Smith bot. angl. t.* 469.
Cardamine petraea. *Lightf. ſcot.* 1. *p.* 347. *t.* 15. *f.* 2.
Scharfblättriges Gänſekraut. W.
Habitat in alpibus Auſtriae, Scotiae, Norvegiae. ♃ (v. ſ.)

Statura A. thalianae, ſimillima A. lyratae ſed diverſa. Radix *perennis.* Caulis *palmaris erectus.* Folia *radicalia copioſiſſima ſublyrata runcinata hiſpida; caulina ſub ramis ſolitaria parva lanceolata.* Calyx *ſubclauſus.* Corolla *alba petalis erectis.*

*13. ARABIS *ſtricta.*

A. foliis dentatis obtuſis hiſpidis, radicalibus ſublyratis, caulibus hiſpidis, petalis erectis. *Smith brit.* 2. *p.* 712. *
A. (*ſtricta*) foliis dentatis hiſpidis, radicalibus ſpathulatis, caulinis ſemiamplexicaulibus oblongis, ſiliquis ancipitibus erectis. *Hudſ. angl.* 292.
A. (*hiſpida*) foliis cuneiformibus ſublyratis hiſpidis, caulinis ſemiamplexicaulibus lanceolatis, ſiliquis ſtrictis ancipitibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 400. (*excluſo ſynonymo Linnaei.*)
A. multicaulis, foliis radicalibus ſcabris dentatis dentibus ciliatis. *Hall. helv. n.* 453.
Turritis (*Raji*) foliis runcinato-dentatis hirtis, caulinis perpaucis integris, caule ramoſo ſubnudo. *Vill. delph.* 3. *p.* 326. *t.* 38. * *All. ped. n.* 979.
Heſperis alpina minor flore albo ſiliquis longis. *Raj. ſyll.* 296.
Steifſchotiges Gänſekraut. W.
Habitat in Italiae, Helvetiae, Galliae, Angliae *rupibus.* ♃ (v. ſ.)

14. ARABIS *Halleri.*

A. foliis caulinis ſublyratis, rameis lanceolatis inciſis. *Sp. pl.* 929. *Hoffm. germ.* 239. *Roth germ. I.* 285. *II.* 110.
Cardamine ſtolonifera. *Scop. carn. n.* 818. *t.* 39?
Siſymbrium foliis imis barbareae, ſuperioribus integris dentatis. *Hall. opuſc.* 101. *t.* 1. *f.* 1. *
Naſturtium barbareae foliis. *Bauh. pin.* 105. *prodr.* 46.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 331.
Hallerſches Gänſekraut. W.
Habitat in Harcynia *ad Clausthal, locis humectis; in* Carniolia. ♂ (v. v.)

Caulis *erectus, angustus.* Folia *lyrata, glabra.* Flores *albi.*

Nullas glandulas nectariferas *habere Haller; eas tamen vidit Scopoli.* R.

*15. ARABIS *ovirensis.*

A. foliis radicalibus orbiculatis, caulinis subovatis petiolatis repando-dentatis, radice repente. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 125.

A. foliis simplicibus integris repando-denticulatis petiolatis, caulinis oblongis subovatis, radicalibus orbiculatis. *Wulfen in Jacq. Collect.* 1. *p.* 196. *

Rothes Gänsekraut. W.

Habitat in Carinthiae *alpibus* Ovirensibus. ♃

Similis praecedenti sed folia *radicalia non lyrata,* flores *duplo majores rosei coloris,* radix*que repens.* W.

16. ARABIS *canadensis.*

A. foliis caulinis lanceolatis dentatis glabris. *Sp. pl.* 929. *Gron. virg.* 100.

Eruca virginiana, bellidis majoris folio. *Pluk. alm.* 136. *t.* 86 *f.* 8.

Turritis foliis lanceolatis dentatis: radicalibus maximis, siliquis compressis sulcatis. *Gron. virg.* 1. *p.* 77?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 332.

Canadisches Gänsekraut. W.

Habitat in Canada.

Planta *erecta, pedalis s. bipedalis, laevis.* Folia *lato-lanceolata,* 4 *vel* 5 *denticulis crassis remotis serrata utrinque.* Racemus *terminalis nudus, et ex summis alis duo vel tres laterales racemi.*

17. ARABIS *lucida.*

A. foliis amplexicaulibus lucidis. *Lin. suppl.* 298.

Glänzendes Gänsekraut. W.

Habitat in Pannonia. ♃

Caulis *palmaris simplicissimus teres laevis.* Folia *lucida integerrima consistentia, radicalia obovata petiolata obtusa, caulina alterna sessilia amplexicaulia cordata s. cordato-oblonga.* Corymbus *terminalis racemosus evadens.* Calyx *glaber hians.* Petala *erectiuscula alba linearia integra calyce duplo longiora, basi angustiora.* Stamina *longitudine petalorum.* Antherae *flavae.* Stigma *obtusum.*

18. ARABIS *pendula.*

A. foliis amplexicaulibus acuminatis, ſiliquis ancipitibus linearibus pendulis. W.

A. foliis amplexicaulibus, ſiliquis ancipitibus linearibus, calycibus ſubpiloſis. *Hort. upſ.* 191. * *Mill. dict.* 3. *Flor. dan. t.* 62. *Retz obſ.* 3. *p.* 36. *

A. foliis amplexicaulibus dentatis, caule erecto, ſimpliciſſimo, ſiliquis pendulis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 264. *t.* 60. R.

Turritis latifolia hirſuta, ſiliquis pendulis. *Amm. ruth.* 58.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 332.

Hängendfrüchtiges Gänſekraut. W.

Habitat in Sibiria, Dania. ⊙ (v. v.)

Folia *ſcabra*: *Caulina minus, quam ſequentis, amplexicaulia, ſerrata.* Caulis *ſcaber pilis raris rigidis.* Pedunculi *longi, filiformes, laxi.* Calyces *apicibus hirti.* Siliquae *laeves, nutantes, laxae.* Flores *albi.*

19. ARABIS *Turrita.*

A. foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis planis linearibus margine incraſſatis. *Smith brit.* 2. *p.* 714. *

A. foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis planis linearibus, calycibus ſubrugoſis. *Hort. upſ.* 192. *Jacq. vind.* 18. *auſtr. t.* 11. *Mill. dict. n.* 4. *Scop. carn. n.* 834. *Hoffm. germ* 239. *Retz obſ* 3. *p.* 36. *

Leucoium foliis acute dentatis, amplexicaulibus, ſiliquis nutantibus incanis. *Hall. helv. n.* 444. R.

Arabis (*umbroſa*) ſiliquis compreſſis latis, uno verſu pendulis. *Crantz auſtr. p.* 39. *t.* 3. *f.* 2. *Jacq.*

Turritis caule ſimplici, foliis lanceolatis ſubdentatis glabris. *Sauv. monſp.* 73.

Turritis perraro ramifera, foliis lanceolatis obſcure dentatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 162. *Dalib. pariſ.* 202.

Leucoium heſperidis folio. *Tournef. inſt.* 221.

Braſſica ſylveſtris, albido flore, nutante ſiliqua. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 81. *t.* 72. *Barr. ic.* 353.

Turrita major, Plateau. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 126.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 333.

Thurmkrautartiges Gänſekraut. W.

Habitat in Helvetiae, Hungariae, Galliae, Siciliae, *ſepibus montoſis.* ⊙

Folia *Radicalia ovali-oblonga, craſſa, incana, margine undata.* Caules *pedales, vix ramoſi.* Folia *amplexicaulia, dentata: ſuprema ſerrata; minus incana.*

Siliquae *lineares, compressae, subsessiles, laeves, rigidae, alternae, ad latus inferius flexae.* Flores *ochroleuci.*

*20. ARABIS *saxatilis.*

A. foliis amplexicaulibus obtusis scabris, siliquis erectis strictis planis subtetragonis striatis. W.

A. (*saxatilis*) caule erecto, foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, siliquis longitudine racemi. *All. ped. n.* 973. *

A. (*nova*) caule erecto, foliis amplexicaulibus dentato-serratis caulinis, siliquis erectis. *Vill. delph.* 3. *p.* 319. *t.* 37. *

Stein-Gänsekraut. W.

Habitat in Galliae *australis*, Italiae *sterilibus saxosis.* ♂ (v. s.)

*21. ARABIS *aspera.*

A. foliis amplexicaulibus obtusis scaberrimis, siliquis erectis strictis teretiusculis. W.

A. (*aspera*) caule erecto flexuoso ramoso, foliis ovatis asperis semiamplexicaulibus, siliquis teretibus. *All. auct. fl. ped. p.* 18. *n.* 973. *t.* 2. *f.* 2. *

Rauhblättriges Gänsekraut. W.

Habitat in agro Pedemontano *ad sylvarum margines.* ♃ (v. s.)

Haec et praecedens species Arabi rectae sunt similes. W.

1244. TURRITIS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1095.

Siliqua longissima, angulata. *Cal.* connivens erectus. *Cor.* erecta.

1. TURRITIS *glabra.*

T. foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Hort. cliff.* 339. *Fl. suec.* 344; 606. *Roy. lugdb.* 338. *Hall. helv. n.* 455. *Dalib. paris.* 203. *Crantz. austr. p.* 36. *Pollich. pal. n.* 637. *Scop. carn. n.* 839. *Hoffm. germ.* 240. *Roth germ. I.* 286. *II.* 114.

T. perfoliata. *Neck. gallob. p.* 283.

Dentaria foliis simplicibus, imis petiolatis; superioribus amplexicaulibus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 516. *n.* 2. R.

Braffica fylveftris, foliis circa radicem cichoraceis. *Bauh. pin.* 112.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 334.
Glattes Thurmkraut. W.
Habitat in Europae *pafcuis ficcis apricis.* ♂ (v. v.)
Monftrum *florum viridium habet Boehmer. Fl. lipf. p.* 120. R.

*2. TURRITIS *laevigata.*

T. foliis glabris, radicalibus obovatis ferratis, caulinis lanceolato-linearibus integerrimis amplexicaulibus. W.
Turritis laevigata. *Mühlenberg in litt.*
Americanifches Thurmkraut. W.
Habitat in Penfylvania. ♂ (v. f.)

Caulis *fimpliciffimus pedalis.* Folia *radicalia glabra obovata obtufa leviffime ferrata petiolata; caulina glabra fagittata amplexicaulia, inferiora uncialia lanceolata obtufa apice ferrata, reliqua fesquiuncialia angufta lanceolato-linearia integerrima.* Flores *praecedentis at paullo minores.* Siliquae *erectae. A praecedente cui fimilis diverfiffima:* foliis *radicalibus glabris obovatis ferratis, nec runcinato-dentatis,* caulinis *anguftioribus lanceolato linearibus.* W.

*3. TURRITIS *ftricta.*

T. foliis glabris lucidis radicatis ovatis fubdentatis, caulinis lanceolatis argute dentatis feffilibus. W.
T. (*ftricta*) glabra lucens, caule fimpliciffimo erecto, filiquis planis margine attenuatis. *All. auct. ped. p.* 18 *n.* 978. *
Steifes Thurmkraut. W.
Habitat Pedemontii *in pratis et pafcuis humidis.* (v. f.)

Caulis *fimpliciffimus bipedalis erectus.* Folia *radicalia ovata vix dentata, caulina lanceolata lucida feffilia bafi anguftata remote argute dentata. Affinis fequentis et glabritie duntaxat diverfa.* W.

4. TURRITIS *hirfuta.*

T. foliis omnibus hifpidis, caulinis amplexicaulibus medio dentatis, ramis erectis ftrictis. W.
T. foliis omnibus hifpidis, caulinis amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 339. *Fl. fuec.* 545; 607. *Roy. lugdb.* 339. *Dalib. parif.* 63. *Hall. helv. n.* 456. *Gmel. fib.* 3. *p.* 263. *Crantz auftr. p.* 35. *Pollich. pal. n.*

638. *Hoffm. germ.* 240. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 70. *Ic. rar.* 1. *t.* 126.

T. foliis lanceolatis, alternis, hiſpidis. *Scop. carn.* 1. *p.* 516. *n.* 1.

Arabis hirſuta. *Scop. carn.* 835. *Roth germ. I.* 285. *II.* 112.

Eryſimo ſimilis hirſuta, non laciniata, alba. *Bauh. pin.* 101. *prodr.* 42. *t.* 42.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 335.

Haariges Thurmkraut. W.

Habitat in Sueciae, Germaniae, Angliae *paſcuis ſylvaticis.* ♂ (v. v.)

*5. TURRITIS *patula.*

T. foliis omnibus hiſpidis, caulinis amplexicaulibus apice dentatis, ramis patulis. W.

T. (*patula*) radice annua, caule hirſuto, ramis patentibus, foliis ovatis ſubcordatis amplexicaulibus ſerrato-dentatis hirſutis, calyce glabro. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 259.

Ausgebreitetes Thurmkraut. W.

Habitat in Hungariae *collibus apricis.* ⊙ (v. v.)

Simillima T. hirſutae at diverſa: radice *annua,* ſtatura *minori,* caule *magis flexuoſo,* ramis *patulis nec erectis ſtrictis,* foliis *apicem verſus dentatis, nec ut in T. hirſuta medio vel baſin verſus. Ceterum convenit* hirſutie, pilis *furcatis,* foliis *baſi cordatis et* calyce *glabro.* W.

*6. TURRITIS *pubeſcens.*

T. foliis omnibus hiſpidis, caulinis ſeſſilibus apice obtuſe dentatis, ramis patulis. W.

T. caule ſimplici erecto, foliis dentatis inferioribus ſpathulato-lanceolatis, ſuperioribus lanceolatis ſeſſilibus, ſiliquis ſtrictis pubeſcentibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 92. *t.* 163. *

Behaartes Thurmkraut. W.

Habitat in Algeriae *montibus.*

Similis T. hirſutae ſed rami *patentes,* folia *obtuſe apicem verſus dentata,* caulina *ſeſſilia baſi attenuata nec cordata.* W.

*7. TURRITIS *ciliata.*

T. foliis glabris, caulinis ſeſſilibus baſi dentatis, baſi et apice pilis furcatis ciliatis. W.

Turritis ciliata. *Schleicher cat.* 59.
Gefranztes Thurmkraut. W.
Habitat in Helvetia. (v. f.)

Tota glabra. Caulis *fimpliciffimus erectus.* Folia *radicalia oblonga bafi in petiolum attenuata apice dentata, margine bafi et apice pilis furcatis ciliata; caulina feffilia bafi attenuata et dentata, apice et bafi pilis furcatis longis ciliata.* W.

8. TURRITIS *alpina.*

T. foliis radicalibus dentatis hifpidis, caulinis femiamplexicaulibus. *Syft. Veg.* 502. *Hoffm. germ.* 240.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 336.
Gebirgs-Thurmkraut. W.
Habitat in Auftria. *Jacq.* Gotlandia. ♂ ♃ (v. f.)

Statura *omnino T. hirfutae, fed* Caulis *laevis et* Folia *caulina omnino glabra, integerrima, feffilia vel bafi parum cordata et obtufa, vixque femiamplexicaulia.* Flores *majores funt:* Petala *alba, obtufiffima, obovato-oblonga, calyce duplo longiora.* Calyx *compreffiufculus, erectus.*

Flores *diverfam a T. hirfuta dictitant.*

1245. B R A S S I C A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1096.

Cal. erectus, connivens. *Sem.* globofa. *Glandula* inter ftamina breviora et piftillnm, interque longiora et calycem.

* *Stylo obtufiufculo.*

1. BRASSICA *orientalis.*

B. foliis cordatis amplexicaulibus glabris: radicalibus fcabris integerrimis, filiquis tetragonis. *Hort. upf.* 190. *Pollich pal. n.* 639. *Jacq. auftr. t.* 282. *Hoffm. germ.* 240.
B. campeftris. *Mattufch. fil. n.* 500.
B. (*Turrita*) foliis oblongis cordato-fagittatis amplexicaulibus, filiquis tetragonis caulem fuperantibus ftrictiffimis. *Weig. obf. bot. p.* 32.
Eruca foliis ovatis integerrimis amplexicaulibus. *Hall. helv. n.* 457. R.
Eryfimum perfoliatum. *Crantz. auftr. p.* 27. R.

Braſſica campeſtris 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 127.
B. campeſtris perfoliata, flore albo. *Bauh. pin.* 112. *Segu. ver.* 1. *p.* 380.
B. orientalis perfoliata, flore albo, ſiliqua quadrangula. *Tournef. cor.* 16.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 337.
Orientaliſcher Kohl. W.
Habitat in Oriente, Monſpelii, Germania etc. ⊙ (v. v.)
Petala *alba.* Folia *omnia glabra. Syſt. Veget.* 502.

*2. BRASSICA *auſtriaca.*

B. foliis cordatis amplexicaulibus integerrimis glabris, ſiliquis tetragonis elevato-ſulcatis. W.
B. foliis cordatis amplexicaulibus glabris, omnibus integerrimis, ſiliquis tetragonis ſtriatis erectis. *Murr. ſyſt. veg. ed.* 14. *p.* 601. *Jacq. auſtr. t.* 283.
Öſtreichſcher Kohl. W.
Habitat in Auſtria, Thuringia *inter ſegetes.* ⊙
Synonyma extricatu difficillima. Similis praecedenti differt vero: ſiliquis *elevato-ſtriatis.* Flores *ſunt ochroleuci vel flavi.* W.

3. BRASSICA *campeſtris.*

B. radice cauleque tenui, foliis cordato-acuminatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis ſubhiſpidis. *Smith bot.* 2. *p.* 718. *
B. radice cauleque tenui, foliis caulinis uniformibus cordatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 339. *Fl. ſuec.* 546; 608. *Roy. lugdb.* 344. *Flor. dan. t.* 550. *Hoffm. germ.* 241. *Roth germ. I.* 285. *II.* 113.
B. foliis oblongis cordato-ſagittatis amplexicaulibus, ſiliquis caule brevioribus patentibus. *Weig. obſ. p.* 32. R.
B. campeſtris perfoliata, flore luteo. *Loeſ. pruſſ.* 29. *Fl. lapp.* 265.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 338.
Feld-Kohl. W.
Habitat in agris, non argilloſis, Europae. ⊙
Radix *annua.* Corolla *lutea.* Folia *radicalia lyrata, ſubhiſpida*; *caulina laevia. Syſt. Veg. p.* 502.

4. BRASSICA *arvenſis.*

B. foliis amplexicaulibus ſpathulatis repandis: ſummis cordatis integerrimis. *Mant.* 95. *Hoffm. germ.* 241.

B. campeſtris. *Kniph. cent.* 5. *n.* 21. R.
B. campeſtris, purpureo flore. *Bauh. pin.* 112. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 127.
B. ſylveſtris, fabariae foliis. *Bocc. ſicc.* 49. *t.* 25. *f.* 3. 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 339.
Acker-Kohl. W.
Habitat in Europae *auſtralis arvis humentibus.* ♃

Caulis *pedalis, laevis, flexuoſus, ramoſus, inferne perennans.* Folia *glabra, amplexicaulia, ſpathulata, obtuſiſſima, margine exteriore repanda, ſubcarnoſo-oleracea: ſuperiora amplexicaulia, cordata, obtuſa.* Calyx *clauſus laevis, baſi bifariam gibbus.* Petala *laminis patentia, obovata, emarginata, violacea venis ſanguineis.* Antherae *flavae, eminentes.*

5. BRASSICA *alpina.*

B. foliis caulinis cordato-ſagittatis amplexicaulibus, radicalibus ovatis, petalis erectis. *Mant.* 95. *Pollich pal. n.* 640. *Hoffm. germ.* 241. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 299. *Vill. delph.* 3. *p.* 330. *t.* 36.
Turritis foliis glaberrimis, radicalibus petiolatis, rotundis, incurvis, caulinis amplexicaulibus, ſagittatis, obtuſis. *Hall. helv. n.* 454.
Turritis Braſſica. *Leers fl. herborn. n.* 518. * R.
Turritis foliis radicalibus ovatis, caulinis cordato-oblongis integerrimis nitidis. *Grim. Nov. Act. A. N. C.* 3. *p.* 77. R.
Braſſica alpina perennis. *Rupp. ed. Hall.* 75. * *Mapp. alſ. p.* 42.
Turritis pauciflora. *Grim. iſen. in Nov. Act. A. N. C.* III. *app. p.* 348. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 339.
Alpen-Kohl. W.
Habitat in Germania, Helvetia. ♃ *D. Schreber.* (v. ſ.)

Differt a B. arvenſi *caule anguſtiore, foliis tenerioribus, longioribus, radicalibus longe petiolatis; inprimis* Petalis *erectiuſculis, albis, et flore parvo Turritidis.* Figuram *miſit D. Grimm.*

6. BRASSICA *Napus.*

B. radice caulescente fuſiformi, foliis laevibus, ſuperioribus cordato-lanceolatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis. *Smith. brit.* 2. *p.* 719. *

B. radice caulefcente fufiformi. *Hort. cliff.* 339. *Fl. fuec.* 547; 609. *Mat. med.* 162. *Roy. lugdb.* 344. *Dalib. parif.* 199. *Gmel. fib.* 3. *p.* 267. *Crantz auftr. p.* 38. *Ludw. ect. t.* 165. *Blackw. t.* 224. *Hoffm. germ.* 241. *Roth germ. I.* 285. *II.* 113.

Napus fylveftris. *Bauh. pin.* 95.

Napus. *Dod. pempt.* 674.

β. Napus fativa. *Bauh. pin.* 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 340.

Rübfen-Kohl. W.

Habitat in arenofis maritimis Gotlandiae, Belgii, Angliae. ♂ (v. v.)

Folia *Radicalia lyrata, glabra. Caulina amplexicaulia, cordato-oblonga, obfolete denticulata.* Calyx *patens, proximus Sinapios.*

7. BRASSICA *Rapa.*

B. radice caulefcente orbiculari depreffa carnofa, foliis radicalibus lyratis fcabris, caulinis integerrimis laevibus. *Smith brit.* 2. *p.* 719.

B. radice caulefcente orbiculari depreffa carnofa. *Hort. cliff.* 339. *Hort. upf.* 190. *Mat. med.* 163. *Roy. lugdb.* 344. *Blackw. t.* 226. *Hoffm. germ.* 241. *Roth germ. I.* 285. *II.* 114.

Rapa rotunda et oblonga. *Mill. dict. n.* 1. *et* 2. *Regn. bot.*

Rapa fylveftris. *Raj. hift.* 800.

Rapa fativa rotunda. *Bauh. pin.* 89.

Rapum. *Cam. epit.* 218.

β. Rapa fativa oblonga f. femina. *Bauh. pin.* 89.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 343.

Rüben-Kohl. W.

Habitat in arvis Angliae, Belgii. ♂ (v. v.)

Praecedenti foliis flore et filiquis fimillima. W.

8. BRASSICA *oleracea.*

B. radice caulefcente tereti carnofa, foliis omnibus glabris glaucis repandis lobatisve. *Smith brit.* 2. *p.* 720.*

B. radice caulefcente tereti carnofa. *Hort. cliff.* 338. *Hort. upf.* 189. *Mat. med.* 163. *Roy. lugdb.* 343. *Mill. dict. n.* 1. *Pall. it.* 1. *p.* 78.

B. (*oleracea fylveftris*) maritima arborea f. procerior ramofa. *Morif. hift.* 2. *p.* 208. *Raj. hift.* 796. *Mill. dict. n.* 4.

β. Braffica (*olerac. viridis*) alba vel viridis. *Bauh. pin.* 111.

γ. Braſſica (*oleracea rubra*) capitata rubra. *Bauh. pin.* 111.
δ. Braſſica (*oleracea capitata*) capitata alba. *Bauh. pin.* 111. *Regn. bot.*
ε. Braſſica (*oleracea ſabauda*) alba criſpa. *Bauh. pin.* 111.
Braſſica undulata. *Reuealm. ſpec.* 113.
ζ. Braſſica (*oleracea laciniata*) laciniata rubra. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 832.
η. Braſſica (*oleracea ſelenifia*) anguſto apii folio. *Bauh. pin.* 112.
θ. Braſſica (*oleracea ſabellica*) fimbriata. *Bauh. pin.* 112.
Braſſica ſabellica. *Renealm. ſpec.* 134. *t.* 133.
ι. Braſſica (*oleracea botrytis*) cauliflora. *Bauh. pin.* 111. *Renealm ſpec.* 131. *t.* 133. *Cam. epit.* 252. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 12. *n.* 18.
κ. Braſſica (*oleracea Napobraſſica*) radice napiformi. *Tournef. inſt.* 219. *Mill. dict. n.* 2.
Napo braſſica. *Bauh. pin.* 111. *prodr.* 54.
λ. Braſſica (*olerac. gongylodes*) gongylodes. *Bauh. pin.* 111. *Mill. dict. n.* 8.
Braſſica caulo-Rapa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 829.
Caulo-Rapum. *Cam. epit.* 251.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 343.
Garten-Kohl. W.
Habitat in maritimis Angliae. ♂ (v. v.)

*9. BRASSICA *Richerii.*

B foliis petiolatis oblongis ſubdentatis, radice cauleſcente. W.
B. (*Richeri*) radice cauleſcente, foliis ſubdentatis petiolatis, caule ſubnudo. *Vill. delph.* 3. *p.* 331. *t.* 36. * *All. ped. n.* 967. *t.* 58. *f.* 1. *et t.* 76. *f.* 2.
B. foliis inferioribus petiolatis ſubſerratis, ſummis lineari-lanceolatis integris. *Ger. prov.* 367. *
B. alpina perennis. *Tournef. inſt.* 220.
Richerſcher Kohl. W.
Habitat in alpibus Delphinatus *et* Pedemontanis. ♃ (v. ſ.)

Folia *inferiora oblonga ſubdentata, caulina petiolata integerrima obovata vel oblonga integerrima, omnia obtuſa.* W.

*10. BRASSICA *cretica.*

– B. caule fruticoſo, foliis ovato-ſubrotundis crenatis petiolatis laevibus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 739. *

B. cretica fruticofa, folio fubrotundo. *Tournef. cor.* 16.
Candifcher Kohl. W.
Habitat in Creta. ♄

*11. BRASSICA *fuffruticofa.*

B. caule fuffruticofo, foliis glaucis fubcarnofis integerrimis ovato-oblongis bafi attenuatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 94.
Strauchartiger Kohl. W.
Habitat in Africae *borealis montibus aridis prope* Caffam. ♄

Caules *fuffruticofi ramofi erecti glabri teretes pedales.* Folia *glauca glabra petiolata integerrima obtufa.* Corolla *B. arvenfis violacea venofo-reticulata.* Siliquae *graciles longiffimae erectae glabrae teretes. Differt a B. arvenfi cui affinis:* caule *fruticulofo,* foliis *petiolatis bafi attenuatis.* Desf. l. c.

12. BRASSICA *chinenfis.*

B. foliis ovalibus fubintegerrimis, floralibus amplexicaulibus lanceolatis, calycibus ungue petalorum longioribus. *Amoen. acad.* 4. *p.* 281. * *Act. petropol.* 1761. *p.* 531. *Ofb. it.* 195.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 345.
Chinefifcher Kohl. W.
Habitat in China. ♂

13. BRASSICA *violacea.*

B. foliis lanceolato-ovatis glabris indivifis dentatis. *Hort. upf.* 191. *Mill. dict. n.* 5.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 346.
Violetter Kohl. W.
Habitat in China. ♂

*14. BRASSICA *fubhaftata.* W.

B. foliis glabris radicalibus runcinatis, caulinis lanceolatis integerrimis fubhaftatis. W.
Halbfpontonblättriger Kohl. W.
Habitat in infulis Archipelagi. ⊙ (v. v.)

Caulis *fpithamaeus vel pedalis erectus ramofus.* Folia *radicalia runcinata, caulina lanceolata integerrima bafi uno latere haftata, fumma bafi attenuata indivifa.* Racemi *pauciflori.* Flores *flavi.* Siliquae *tenues teretes biunciales erectae.* W.

*15. BRASSICA *polymorpha.*

B. foliis inferioribus angusto-lanceolatis pinnatifido-dentatis, superioribus linearibus integerrimis, calyce patenti. W.

B. (*polymorpha*) foliis inferioribus lineari-lanceolatis pinnatifido-dentatis, superioribus subulatis integris. *Murr. Comm. goett.* 1776. *p.* 35. *t.* 6?

Veränderlicher Kohl. W.

Habitat in Hungaria, Sibiria. ♃ (v. f.)

Nostra planta exacte convenit cum figura Clarif. Murray sed differt calyce *patenti, et* radice *perenni, tamen diversam non credo.* W.

*16. BRASSICA *teretifolia.*

B. foliis carnosis teretibus glabris pinnatis, pinnulis distinctis. *Desf. atl.* 2. *p.* 94. *t.* 164.

Rundblättriger Kohl. W.

Habitat in Africae *borealis arenosis humidis prope* Cafsam.

Radices *longae ramosae tortuosae.* Caulis *glaber ramosus pedalis.* Folia *glauca glabra teretia mollia pinnata, pinnulis inaequalibus distinctis teretibus obtusis inaequalibus.* Flores *racemosi pedicellati.* Calyx *coloratus, foliolis adpressis linearibus.* Corolla *violacea magnitudine B. oleraceae.* Limbus *petalorum obovatus integer.* Siliqua *tenuis glabra biuncialis polysperma.* Desf. l. c.

* * Erucae *siliquis stylo ensiformi.*

17. BRASSICA *Erucastrum.*

B. foliis runcinatis, caule hispido, siliquis laevibus. *Syst. Veg.* 503. *Pollich pal. n.* 641. *Crantz austr. p.* 38. *n.* 4. *Scop. carn.* 2. *n.* 828. *Doerr. nass. p.* 60. *Kniph. cent.* 12. *n.* 17.

Sisymbrium foliis pinnato-dentatis. *Hort. cliff.* 337. *Roy. lugdb.* 341. *Dalib. paris.* 205. sub Sisymbrio.

Eruca sylvestris major lutea, caule aspero. *Bauh. pin.* 98.

Eruca sativa. *Fusch. hist.* 262.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 3. *p.* 347.

Raukenartiger Kohl. W.

Habitat in Europae *australioris ruderatis.* ☉ (v. v.)

18. BRASSICA *Eruca.*

B. foliis lyratis, caule hirsuto, siliquis glabris. *Hort.*

upf. 190. *Mat. med.* 163. *Blackw. t.* 242. *Kniph. cent.* 9. *n.* 17. *Crantz auftr. p.* 38. *Regn. bot.*

Sifymbrium foliis pinnatifidis: laciniis exterioribus majoribus, caule hirfuto. *Hort. cliff.* 337.

Sinapi foliis tetragonis hirfutis, floribus venofis. *Hall. helv. n.* 464. R.

Eruca latifolia alba. *Bauh. pin.* 98.

Sinapi alterum genus. *Fuchf. hift.* 539.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 347.

Rauhftieliger Kohl. W.

Habitat in Helvetia, Auftria. ☉ (v. v.)

Differt a praecedente: caule *tenuiore minore hirfuto,* foliorum *laciniis lineari-lanceolatis fubintegerrimis.* W.

*19. BRASSICA *pinnatifida.*

B. foliis pinnatifidis, laciniis ferratis, filiquis cufpidatis tetragonis. *Desf. atl.* 2. *p.* 95. *t.* 165. *

Schlitzblättriger Kohl. W.

Habitat in Africa *boreali prope* Cafsam.

Caulis *fesquipedalis glaber quandoque bafi hifpidus.* Folia *pinnatifida, laciniis lineari-lanceolatis dentatis.* Flores *pallide flavi nervofi.* Siliquae *glabrae fubtetragonae acuminatae. Variat valde foliorum forma et magnitudine, quae interdum glabra interdum hifpida.* W.

*20. BRASSICA *elongata.*

B. foliis petiolatis inferioribus finuato-pinnatifidis hifpidis, fuperioribus glabris dentatis, filiquis torulofis tetragonis cufpidatis. W.

B. (*elongata*) caule glabro, foliis petiolatis oblongis, inferioribus pinnatifidis hifpidis, fuperioribus dentatis glabris, racemis longiffimis laxis, filiqnis torulofis pedunculo vix longioribus, valvulis diffepimento dimidio brevioribus. *Waldftein et Kitaibel pl. rar. hung.* 1. *p.* 26. *t.* 28. * *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 159.

Langrifpiger Kohl. W.

Habitat in Hungariae *aggeribus fterilibus.* ♂ (v. v.)

*21. BRASSICA *Cheiranthus.*

B. foliis petiolatis pinnatifidis dentatis hifpidis, filiquis torulofis plano-roftratis. W.

B. (*Cheiranthus*) foliis finuato-laciniatis fubhirfutis, calyce connivente. *Vill. delph.* 3. *p.* 332. *t.* 36. *

Sinapis Tournefortii. *All. ped. n.* 912. *
Raphanus (*Erucoides*) ſiliquis ovatis gibbis roſtro longitudine ſiliquae. *Lin. ſuppl.* 299?
Eruca ſylveſtris lutea burſae paſtoris folio italica. *Barr. ic.* 1016.
Leucojenartiger Kohl. W.
Habitat in Delphinatus *et* Pedemontii *arenoſis ad fluviorum ripas.* ♂ (v. ſ.)

Siliqua *ut in Sinapi roſtro plano et quod ſingulare, roſtrum eſt monoſpermum. Differt vero a Sinapi* calyce *clauſo.* W.

Raphanus Erucoides Linnaei filii ab hac non diverſus videtur. W.

22. BRASSICA *veſicaria.*
B. foliis runcinatis, ſiliquis hiſpidis tectis calyce tumido. *Sp. pl.* 933.
B. foliis lyratis, cauls hirſuto, ſiliquis retrorſum hiſpidis. *Hort. upſ.* 191.
Eruca chalepenſis, caulibus et ſiliquis hirſutis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 228.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 349.
Dickkelchiger Kohl. W.
Habitat in Hiſpania. *Loefling.* ⊙ (v. v.)

Radix *fuſiformis.* Folia *lanceolata, pinnatifido-dentata, ſupra glabra.* Caulis *piloſus, ramoſus.* Racemi *erecti, terminales.* Corollae *flavae venis ſaturatioribus.* Calyx *floris cylindricus, in fructu vero ventricoſus inflatus perſiſtens evadit.* Siliquae *venter calyce non longior* piſtillo *remanente lanceolato. Differt itaque ab Eruca calyce, ſub fructu, inflato veſicario; Foliis non lyratis, ſed lanceolatis*; Siliquis *hiſpidis retrorſum nec glabris;* Calycibus *perſiſtentibus ad maturitatem fructus, nec deciduis.*

*23. BRASSICA *lyrata.*
B. foliis hiſpidis radicalibus lyratis, caulinis inciſo-dentatis, caule adſcendente, ſiliquis oblongis compreſſis. W.
B. hirſuta, caule adſcendente, foliis lyratis, ſiliquis compreſſis hiſpidis mucronatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 96. *t.* 166.*
Leyerblättriger Kohl. W.
Habitat in Africae *borealis deſertis arenoſis.*

Folia *radicalia lyrata dentata magna.* Caules *ſemipedales ſimplices vel ramoſae plures e radice adſcen-*

dentes, foliis perpaucis instructi. Folia *caulina parva oblonga petiolata inciso-dentata.* Flores *violacei nervosi.* Siliquae *oblongae compressae breves hispidae stylo terminatae.* W.

*24. BRASSICA *crassifolia.*

B. foliis pinnatifidis, laciniis linearibus. *Vahl symb.* 2. *p.* 78.

B. (*crassifolia*) foliis crassis pinnatifidis. *Forsk. descr.* 118.

Dickblättriger Kohl. W.

Habitat in Aegypto *ad pyramides Januario florens.*

Tota planta glabra ramosa. Folia *palmaria laciniis suboppositis pollicaribus obtusis integerrimis.* Siliquae *teretes torulosae pollicares stylo subulato terminatae.* Vahl l. c.

1246. SINAPIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1097.

Cal. patens. *Cor.* ungues recti. *Glandula* inter stamina breviora et pistillum, interque longiora et calycem.

1. SINAPIS *arvensis.*

S. siliquis multangulis toroso-turgidis rostro ancipite longioribus. *Hort. cliff.* 338. *Fl. suec.* 548; 610. *Roy. lugdb.* 343. *Hall. helv.* 467. *Dalib. paris.* 200. *Mill. dict. n.* 3. *Crantz austr. p.* 46. *Scop. carn. n.* 842. *Pollich pal. n.* 642. *Flor. dan. t.* 753. *Hoffm. germ.* 242. *Roth germ. I.* 288. *II.* 122.

Rapistrum flore luteo. *Bauh. pin.* 95.

Irion. *Fuchs. hist.* 257.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 350.

Acker-Senf. W.

Habitat in agris Europae. ☉ (v. v.)

Siliquae *laeves.*

2. SINAPIS *orientalis.*

S. siliquis retrorsum hispidis apice subtetragonis compressis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 280. * *Murray prodr.* 167.

S. orientale maximum, rapi folio. *Tournef. cor.* 17.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 351.

Orientalischer Senf. W.

Habitat in Oriente. ⊙ (v. f.)

Similis *praecedenti.* Siliquae *rostrum tantum laeve.*

3. SINAPIS *brassicata.*

S. foliis obovatis denticulatis laevibus. *Syst. Nat.* 3. *p.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 352.

Kohlartiger Senf. W.

Habitat in China. ⊙ (v. f.)

Statura *Brassicae aut Lactucae, sed* Calyx *sinapios.* Caulis *sesquipedalis, laevissimus.* Folia Radicalia *oleracea, obovata, obtusa, dentata, glabra, albido-venosa, petiolis canaliculatis;* Caulina *media oblonga, ad basin petioli subauriculata;* Summa *lanceolata, sessilia, amplexicaulia.* Flos *simillimus Brassicae oleraceae.* Calyx *flavus, sed patens.* Petala *flava, vix emarginata.* Siliqua *similis Brassicae oleraceae.*

4. SINAPIS *alba.*

S. siliquis hispidis: rostro obliquo longissimo ensiformi. *Hort. cliff.* 338. *Hort. ups.* 191. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. paris.* 200. *Hall. helv. n.* 466. *Mill. dict. n.* 1. *Blackw. t.* 29. *Hoffm. germ. I.* 289. *II.* 123.

Sinapi album siliqua hirsuta, semine albo et rufo. *Bauh. hist.* 2. *p.* 858. R.

Sinapi apii folio. *Bauh. pin.* 99.

Sinapi sativum alterum. *Dod. pempt.* 707.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 352.

Weisser Senf. W.

Habitat in agris Belgii, Angliae, Galliae. ⊙ (v. v.)

Racemi *et* Pedunculi *striati.* Siliquae *nodis* 3, *subcarinatis, pilis patentibus:* Rostrum *ensiforme, carinatum, etiam per ultimum articulum.*

5. SINAPIS *nigra.*

S. siliquis glabris racemo adpressis. *Syst. veg.* 503.

S. siliquis glabris apice tetragonis. *Hort. cliff.* 338. *Fl. suec.* 549; 611. *Mat. med.* 164. *Roy. lugdb.* 343. *Dalib. paris.* 199. *Mill. dict. n.* 2. *Pollich. pal. n.* 643. *Blackw. t.* 446. *Hoffm. germ.* 242. *Roth germ. I.* 289. *II.* 123.

Sinapi siliqua latiuscula glabra, semine rufo s. vulgare. *Bauh. hist.* 2. *p.* 856.

Sinapi rapi folio. *Bauh. pin.* 99.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 353.
Schwarzer Senf. W.
Habitat in aggeribus ruderatis Europae *septentrionalioris.* ☉ (v. v.)

6. SINAPIS *pyrenaica.*

S. siliquis striatis scabris, foliis runcinatis laevibus. *Sp. pl.* 934. *Allion. ped. n.* 960. *t.* 55. *f.* 1.
Erysimum, dentis leonis folio, perenne pyrenaicum. *Tournef. inst.* 228.
β. Sinapis maritima. *Allion. ped. n.* 961. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 354.
Pyrenäischer Senf. W.
Habitat in Pyrenaeis. *D. Monnier.* ♂ (v. s.)
Folia *runcinata, laevia, costa albida, radicalium laciniis triangulis denticulatis: caulinorum lanceolatis.* Caulis *laeviusculus.* Flores *racemosi, parvi, lutei.* Siliquae *rectiusculae, striatae, scabrae, pilis sursum spectantibus obsoletis.*

7. SINAPIS *pubescens.*

S. siliquis pubescentibus erectis: rostro compresso, foliis lyratis villosis. *Mant.* 95.
S. hirsuta, caulibus frutescentibus, foliis inferioribus lyrato-pinnatis: superioribus sessilibus. *Ard. spec.* 1. *p.* 21. *t.* 9.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 355.
Behaarter Senf. W.
Habitat in Siciliae *monte Bussambarensi.* ♄. *Arduin.* (v. s.)
Caulis *perennans.* Folia *lyrata, obtusa, villosa, ut tota planta.* Flores *lutei Petalis integris.* Siliquae *erectae, villosae.*

*8. SINAPIS *hispida.*

S. siliquis hispidis erectis, foliis lyratis scaberrimis, caule hispido. W.
Sinapis hispida. *Schousboe.*
Scharfblättriger Senf. W.
Habitat in imperio Maroccano. ☉ (v. s.)
Caulis *hispido-muricatus.* Folia *pinnatifida obtusa dentata, lobo terminali oblongo maximo, utrinque pilis rigidis brevibus scaberrima.* Petioli *hispidi.* Flores *flavi.* Siliquae *hispidae erectae, rostro longo obtuso plano terminatae.* W.

9. SINAPIS *chinensis.*

S. siliquis laevibus subarticulatis patulis, foliis lyrato-runcinatis subhirsutis. *Mant.* 95.

S. siliquis glabris subarticulatis divaricatis, foliis inferioribus lyrato-pinnatis auriculatis, superioribus lineari-lanceolatis. *Ard. spec.* 1. *p.* 23. *t.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 355.

Chinesischer Senf. W.

Habitat in China? Arduini. ⊙ (v. s.)

Caulis *inferne hispidus.* Folia *lyrato-runcinata, dentata, margine costisque scabra.* Flores *albi, parvi.*

10. SINAPIS *juncea.*

S. ramis fasciculatis, foliis summis lanceolatis integerrimis. *Hort ups.* 191. * *Mill. dict. n.* 5. *Jacq. hort. t.* 171.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 356.

Binsenartiger Senf. W.

Habitat in Asia, China. ⊙ (v. v.)

*11. SINAPIS *Allioni.*

S. siliquis ovato-oblongis patulis, foliis pinnatifidis, laciniis incisis. *Murr. Syst. veg. ed.* 14. *p.* 602. *Jacq. hort.* 2. *t.* 168.

Allionischer Senf. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

12. SINAPIS *erucoides.*

S. siliquis laevibus aequalibus, foliis lyratis oblongis glabris, caule scabro. *Amoen. acad.* 4. *p.* 322. * *Mill. dict. n.* 4. *Jacq. hort. t.* 170.

Sinapi hispanicum pumilum album. *Tournef. inst.* 227.

Eruca sylvestris, flore albo, italica. *Barr. ic.* 132.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 356.

Raukenartiger Senf. W.

Habitat in Italia, Hispania *ad vias, vineas.* ⊙ (v. s.)

Caulis *purpurascens, subangulatus, scaber.* Folia *lyrato-runcinata, acutiuscula, serrulata.* Racemi *corymbosi.* Calyx *semipatulus, pubescens.* Petala *alba, obtusa, vix emarginata.* Filamenta *purpurascentia.*

*13. SINAPIS *cernua.*

S. siliquis laevibus patulis, folio radicali lyrato, lobo terminali maximo ovato inciso-dentato. *Thunb. jap.* 261.

Hängender Senf. W.

Habitat in Japonia, China. ⊙

Tota planta glabra. Folium *radicale lyratum,* Lobi *oppofiti oblongi integri femipollicares internodiorum longitudine,* Lobus *terminalis ovatus obtufus incifus dentatus, dentibus latis, parum crifpus nervofus magnitudine fere folii Braffìcae.* Folia *caulina fubfeffilia oblonga fere integra, fuperne dentata nervofa, digitalia, fuperioribus fenfim minoribus.* Caulis *ftriatus glaber fuperne ramofus.* Rami *florentes cernui.* Flores *terminales racemofi albi.* Pedunculi *capillares patentes.* Siliquae *lineares apice attenuatae laeves glabrae.* Thunb. l. c.

14. SINAPIS *hifpanica.*

S. foliis duplicato-pinnatis laciniis linearibus. *Hort. cliff.* 338. *Roy. lugdb.* 343. *Mill. dict. n.* 6.

Sinapi hifpanicum, nafturtii folio. *Tournef. inft.* 227. *Houttuyn Lin. Pfl. Syft.* 8. *p.* 357.

Spanifcher Senf. W.

Habitat in Hifpania.

*15. SINAPIS *japonica.*

S. filiquis laevibus erectis, foliis incifo-pinnatifidis glabris. *Thunb. jap.* 262.

Japanifcher Senf. W.

Habitat in Japonia.

Tota planta glabra herbacea. Caulis *erectus ftriatus laevis ramofus.* Rami *patentes cauli fimiles ramulofi.* Folia *petiolata incifo-pinnatifida, angulis rotundatis, acuta digitalia, fumma folia minus profunde pinnatifida, apice faepe dentata.* Florum *racemus longiffimus.* Pedunculi *capillares patenti-erecti.* Corollae *lutefcentes.* Siliquae *erectae fubangulares laeves glabrae, apice attenuatae.* Thunb. l. c.

16. SINAPIS *incana.*

S. filiquis racemo appreffis laevibus, foliis inferioribus lyratis fcabris; fummis lanceolatis, caule fcabro. *Amoen. acad.* 4. *p.* 281.* *Gouan. illuftr. p.* 45. *Jacq. hort. t.* 169.

Sinapi foliis radicalibus pinnatis, hirfutis, incanis, cornu fua filiqua breviori. *Hall. helv. n.* 465. R.

Eryfimum foliis fubincanis, filiquis breviffimis. *Herm. parad.* 115. *t.* 115. *Vaill. parif.* 51.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 357.
Grauer Senf. W.
Habitat in Gallia, Lusitania, Hispania, Helvetia. ♂ (v. v.)

*17. SINAPIS *frutescens.*

S. siliquis linearibus laevibus, foliis inferioribus oblongis dentatis, superioribus lanceolatis integris, caule glabro frutescente. *Ait. Kew.* 2. *p.* 404.
Strauchartiger Senf. W.
Habitat in Madera. ♄

*18. SINAPIS *radicata.*

S. foliis radicalibus profunde lyratis hispidis, caulinis pinnatis, ramis virgatis glabris, siliquis subulatis torulosis patentibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 98. *t.* 167. *
Langwurzlicher Senf. W.
Habitat in collibus incultis Algeriae. ♃

Radices *longissimae tortuosae ramosae filiformes.* Caulis *basi hispidus superne glaber erectus ramosus, ramis virgatis.* Folia *radicalia et caulina inferiora petiolata hispida profunde lyrata, pinnulis alternis remotis obtusis inaequaliter dentatis, minoribus interjectis, lobo terminali majore rotundato vel oblongo.* Folia *caulina remota pauca glabra, pinnata, pinnulis lanceolatis vel lineari-lanceolatis acutis, integerrimis aut dentatis.* Flores *pallide flavi.* Siliquae *glabrae patentes mucronatae, mucrone subulato.* Desf. l. c.

19. SINAPIS *laevigata.*

S. siliquis laevibus patulis, foliis lyratis glabris; summis lanceolatis, caule laevi. *Amoen. acad* 4. *p.* 281. *
Erysimi varietas. *Herm. par.* 155.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 357.
Glatter Senf. W.
Habitat in Lusitania, Hispania. ♂ (v. f.)

1247. RAPHANUS.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1098.

Cal. clausus. *Siliqua* torosa, subarticulata, teres. *Glandulae* melliferae 2 inter stamina breviora et pistillum, totidem inter stamina longiora et calycem.

1. RAPHANUS *sativus.*

R. foliis lyratis, siliquis teretibus torosis bilocularibus. W.

R. siliquis teretibus torosis bilocularibus. *Hort. cliff.* 340. *Hort. upf.* 188. *Mat. med.* 164. *Roy. lugdb.* 344. *Mill. dict. n.* 1.

R. minor oblongus. *Bauh. pin.* 96. *Blackw. t.* 81.

R. major orbicularis s. rotundus. *Bauh. pin.* 96.

β. R. niger. *Bauh. pin.* 96.

γ. R. chinensis annuus oleiferus.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 358.

Rüben-Rettig. W.

Habitat in China. ⊙ ♂ (v. v.)

2. RAPHANUS *caudatus.*

R. foliis lyrato-runcinatis, siliquis unilocularibus depressis planta longioribus. W.

R. siliquis decumbentibus tota planta longioribus. *Mant.* 95. *Linn. dec.* 3. *t.* 10.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 360.

Langschotiger Rettig. W.

Habitat in Final. ⊙ *Braad.* 1764.

Statura *et* Facies *Raphani sativi*, *sed* Folia *acutiora et* Caulis *brevior, diffusus, nec nisi junior erectus, at laevis, purpurascens rore glauco.* Flores *albidi.* Siliquae *bi-s. tripedales, curvae, uniloculares, suturis quatuor obsoletis; basi gibbis duobus; dissepimento recipiente semen unum post alterum* Longitudo *siliquarum negat caulem crescere erectum, cum decumbant supra terram, instar serpentis.* H. U.

3. RAPHANUS *Raphanistrum.*

R. foliis lyratis, siliquis teretibus articulatis laevibus unilocularibus. W.

R. siliquis teretibus articulatis laevibus unilocularibus. *Hort. cliff.* 340. *Fl. suec.* 568; 612. *Roy. lugdb.* 344.

Hall. helv. n. 458. *Dalib. parif.* 198. *Sauv. monfp.* 285. *Linn. diff. de Raphania. Fl. dan. t.* 678. *Crantz auft. p.* 37. *Pollich pal. n.* 644. *Hoffm. germ.* 242. *Roth germ. I.* 282. *II.* 99.

Rapiftrum flore albo, filiqua articulata. *Bauh. pin.* 95.
Rapiftrum flore albo ftriato. *Bauh. hift.* 2. *p.* 851.
Rapiftrum flore albo lineis nigris depicto. *Bauh. pin.* 95.
Rapiftrum purpureum. *Tabern.* 407.
β. Lampfana flore melino. *Tabern. p.* 408.
Rapiftrum flore luteo. *Bauh. pin.* 95.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 361.
Hederich-Rettig. W.
Habitat inter fegetes Europae. ☉ (v. v.)

4. RAPHANUS *fibiricus.*

R. filiquis teretibus torulofis villofis, foliis linearibus pinnatifidis. *Sp. pl.* 935. *Murr. Nov. Comment. goett.* 1775. *p.* 48. *t.* 11.
R. foliis pinnatis, pinnis confluentibus, filiquis teretibus articulatis unilocularibus. *Gmel. fib.* 3. *p.* 266. *n.* 28.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 365.
Sibirifcher Rettig. W.
Habitat in Sibiria. ☉ (v. f.)

Habitus Erucae, planta pygmaea. Caules *maxima ex parte nudi.* Folia *radicalia et caulina pinnatifida linearia.* Corollae *magnae flavae.* Siliquae *teretes pedicellatae moniliformes uti caulis villofae, roftro oblongo:* Figura *Cardamines alpinae infipidae Col. ecphr.* 2. *p.* 69. *hanc refert.*

*5. RAPHANUS *tenellus.*

R. filiquis fubulatis articulatis bilocularibus foliisque glabris lanceolatis dentatis, infimis pinnatifidis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 405.
Raphanus tenellus. *Pall. itin.* 3. *app. n.* 105. *t. L. f.* 3. *
Zarter Rettig. W.
Habitat in defertis ad mare Cafpium. ☉ (v. v.)

Planta *pygmaea digitalis.* Caulis *erectus laeviufculus.* Folia *radicalia runcinato-pinnatifida, laciniis oblongis obtufiufculis integerrimis;* Folia *caulina lanceolata petiolata remote dentata.* Flores *parvi purpurei.* Siliquae *torulofae articulatae fcabrae longe roftratae.* W.

*6. RAPHANUS *arcuatus*. W.

R. ſiliquis ſubulatis arcuatis bilocularibus laevibus, foliis oblongo-lanceolatis dentatis. W.

Gekrümmter Rettig. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

Caulis *brevis ſpithamaeus vel brevior erectus ramoſus.* Folia *petiolata oblongo-lanceolata glaberrima repando-dentata.* Flores *parvi violacei.* Siliquae *teretes biloculares articulatae arcuatae laeves ſtriatae, roſtro ſubulato. Figura Heſperidis arenariae a Clariſſ. Desfontaines t.* 162 *data, cum planta noſtra, excepta ſiliqua, exacte convenit.* W.

*7. RAPHANUS *lanceolatus*. W.

R. ſiliquis bilocularibus ventricoſis laevibus, roſtro ſubtetragono, foliis oblongo-lanceolatis apice ſubdentatis. W.

Sinapis (*integrifolia*) foliis inferioribus oblongis inaequaliter ſerratis, ſupremis lineari-lanceolatis integerrimis. *Weſt. ſt. cruc. p.* 222?

Lanzettblättriger Rettig. W.

Habitat in Antillis. (v. ſ.)

Caulis *ſesquipedalis erectus flexuoſus glaber ut tota planta; ramis brevibus.* Folia *oblongo-lanceolata, ſuprema anguſto-lanceolata integerrima, inferiora apice obtuſe dentata, omnia petiolata.* Racemus *longus ſemipedalis terminalis.* Flores *mediocres flavi.* Siliquae *ſemunciales laeves ventricoſae biloculares roſtro longo obtuſo obſolete tetragono.* W.

*8. RAPHANUS *piloſus*. W.

R. ſiliquis teretibus laevibus articulatis unilocularibus, foliis lanceolato-linearibus baſi pinnatifidis, caule piloſo-hiſpido. W.

Haariger Rettig. W.

Habitat in Guinea. (v. ſ.)

Caulis *bipedalis (an altior?) ramoſus divaricatus, piloſo-hiſpidus.* Folia *tripollicaria anguſta lanceolato-linearia acuminata baſi pinnatifida, medio dentata, apice integerrima glabra.* Racemi *pauciflori ex omnibus foliorum axillis.* Flores *non vidi.* Siliquae *ſesquipollicares teretes articulatae uniloculares ſecundae, roſtro brevi terminatae.* W.

*1248. CORDYLOCARPUS.

Desf. atl. 2. *p.* 79.

Cal. claufus. *Siliqua* torofa articulata teres, articulo fupremo difcreto.

*1. CORDYLOCARPUS *muricatus.*

C. filiquis laevibus unilocularibus patentibus articulo terminali muricato, foliis fublyratis. W.

C. caule inferne hifpido fcabro, foliis glabris oblongis, filiquis patentibus apice echinatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 79. *t.* 152. *

Stachlicher Keulenrettig. W.

Habitat ad agrorum limites prope Mayane Algeriae. ⊙

Folia *oblonga inaequaliter dentata vel etiam lyrata.* Caulis *erectus ramofus.* Flores *flavi magnitudine Sinapis arvenfis.* Siliqua *unilocularis tetra- vel pentafperma laevis torofa teres, articulo terminali globofo roftrato muricato.* W.

*2. CORDYLOCARPUS *laevigatus.* W.

C. filiquis laevibus bilocularibus adpreffis, articulo terminali glabro, foliis pinnatifidis. W.

Erucaria aleppica. *Gaert. fem.* 2. *p.* 298. *t.* 143. *f.* 9.

Sinapi graecum maritimum tenuiffime laciniatum, flore purpurafcente. *Tournef. cor.* 17. *itin. ed. germ.* 1. *p.* 398. *t.* 35.

Glatter Keulenrettig.

Habitat in Archipelagi *infulis.* (v. f. c. fr.)

Caulis *ramofus pedalis divaricatus, ut tota planta glaber.* Folia *pinnata Coronopi fubcarnofa, vel potius pinnatifida, laciniis linearibus integerrimis canaliculatis.* Flores *rubri in racemis terminalibus.* Racemi *fructiferi magis elongati longiffimi.* Siliquae *arcte adpreffae, breviffime pedunculatae cylindraceae glabrae biloculares articulatae, articulo fupremo difcreto ovato glabro monofpermo.* W.

1249. CLEOME.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1099.

Glandulae nectariferae 3, ad ſingulum ſinum calycis ſingulae, excepto inſimo. *Petala* omnia adſcendentia. *Siliqua* unilocularis, bivalvis.

1. CLEOME *juncea.*

C. fruticoſa aphylla, corymbis lateralibus, genitalibus elongatis gynandris octandris, ſiliqua lineari tomentoſa. *Lin. ſuppl.* 300.

Cleome juncea. *Sparrmann Act. upſ.* 3. *p.* 192.

Binſenartige Cleome. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Sui generis diſtinctiſſima. Rami *rigidi apice obtuſe pungentes aphylli.* Folia *vix ulla niſi parvae ſqamulae.*

2. CLEOME *heptaphylla.*

C. floribus gynandris, foliis ſubſeptenatis, caule aculeato. *Sp. pl.* 937. *Swartz obſ.* 252. *

C. foliis hexandris, foliis ſeptenis, caule ſpinoſo, ſiliquis pendulis. *Mill. dict.*

Sinapiſtrum indicum ſpinoſum, foliis 5, 6, 7 numero incertis. *Burm. zeyl.* 215.

Sinapiſtrum aegyptium heptaphyllum, flore carneo, majus ſpinoſum. *Herm. lugdb.* 564. *Sloan. jam.* 80. *hiſt.* 1. *p.* 194.

Pentaphyllum peregrinum ſiliquoſum bivalve majus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 288.

β. Sinapiſtrum indicum majus quinquefolium aſperum. *Raj. ſuppl.* 418.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 380.

Siebenblättrige Cleome.

Habitat in Indiis. ☉

Bracteae *lunares.*

3. CLEOME *pentaphylla.*

C. floribus gynandris, foliis quinatis, caule inermi. *Sp. pl.* 938. *Jacq. hort. t.* 24.

C. floribus gynandris, foliis digitatis. *Hort. cliff.* 341. *Hort. upſ.* 193. *Fl. zeyl.* 239. * *Roy. lugdb.* 339.

Sinapiſtrum indicum pentaphyllum, flore carneo, mi-

nus non ſpinoſum. *Herm. lugdb.* 564. *Sloan. jam.* 80. *hiſt.* 1. *p.* 294. *Raj. hiſt.* 859.
Papaver corniculatum acre quinquefolium aegyptiacum minus. *Pluk. alm.* 280.
Pentaphyllum peregrinum ſiliquoſum bivalve minus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 289.
Quinquefolium lupini folio. *Bauh. pin.* 326.
Capa-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 43. *t.* 24. *Raj. ſuppl.* 420.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 381.
Fünfblättrige Cleome. W.
Habitat in Indiis. ☉

4. CLEOME *triphylla.*

C. floribus gynandris, foliis ternatis, caule inermi. *Sp. pl.* 938.
C. floribus hexandris, foliis ternatis, foliolo intermedio majori. *Mill. dict. n.* 5. R.
Sinapiſtrum indicum triphyllum, flore carneo, non ſpinoſum. *Herm. lugdb.* 564. *t.* 565. *Raj. ſuppl.* 421.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 382.
Dreyblättrige Cleome. W.
Habitat in Indiis. ☉ (v. ſ.)

Tres praecedentes (2, 3, 4.) *ex eadem planta olim prognatas evincunt Folia imprimis floralia ſeſſilia; Flores gynandri, hexandri; Petala adſcendentia; Siliquae pedicellatae et Habitus, vix itaque ſpecie ſufficienter diverſae.*

5. CLEOME *polygama.*

C. floribus ſuperioribus maſculis tetrandris, foliis ternatis, foliolis ſeſſilibus margine ſubaculeatis. *Sp. pl.* 939.
C. erectum triphyllum, floribus ſolitariis alaribus. *Brown. jam.* 272.
Sinapiſtrum indicum triphyllum, flore carneo, non ſpinoſum. *Sloan. jam.* 80. *hiſt.* 1. *p.* 194. *t.* 124. *f.* 1. *bona.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 382.
Vierfädige Cleome. W.
Habitat in Jamaica. ☉ (v. ſ.)

Planta (*ſicca mihi viſa, unica*) Caule *erecto, laeviuſculo, parum ramoſo.* Folia *longius petiolata: foliolis ovato-lanceolatis, margine aculeis vix conſpicuis ſcabris, ſeſſilibus.* Racemi *longi*: Flore *infimo fertili,*

reliquis minutis tetrandris masculis. Siliqua *intra calycem sessilis.*

6. CLEOME *icosandra.*

C. floribus icosi-tetrandris, foliis quinatis. *Fl. zeyl.* 240. *

Sinapistrum zeylanicum pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Burm. zeyl.* 215. *t.* 99.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 383.

Zwanzigfädige Cleome. W.

Habitat in Zeylona. ⊙

7. CLEOME *viscosa.*

C. floribus dodecandris, foliis quinatis ternatisque. *Fl. zeyl.* 241. * *Mill. dict. n.* 4. *Willich. obs.* 114.

Sinapistrum zeylanicum triphyllum et pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Mart. cent.* 25. *t.* 25.

Aria-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 41. *t.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 383.

Klebrige Cleome. W.

Habitat in Zeylona, Malabaria. ⊙ (v. v.)

Folia *omnia quinata, summa ternata, caeterum minora C. icosandrae et Flores minores.* Petala *inferiora magis divaricata.* Stamina 10 *ad* 15 (*mihi.*)

8. CLEOME *dodecandra.*

C. floribus dodecandris, foliis ternatis. *Fl. zeyl.* 242. * *Hall. goett.* 257.

Sinapistrum triphyllum pumilum glabrum, flosculo purpureo, siliqua membranacea. *Burm. zeyl.* 216. *t.* 100. *f.* 1.

Sinapistrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. *Sloan. jam.* 80. *hist.* 1. *p.* 149. *t.* 124. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 384. *t.* 60. *f.* 3.

Zwölffädige Cleome. W.

Habitat in Indiis. ⊙ (v. v.)

Caulis *viscoso-pubescens, uti siliquae.* Folia *omnia ternata, elliptica, laevia: intermedio majore.* Flores *superiores fere masculi.* Calyx *purpurascens.* Petala *alba, emarginata.* Stamina 10 - 14. Siliquae *sessiles, erectae, fusiformes, subinflatae.*

9. CLEOME *felina.*

C. polyandra hispida, foliis ternatis cuneiformibus strigo-

fis, floribus axillaribus folitariis pedunculatis, filiquis linearibus compreffis. *Lin. fuppl.* 300.
Katzen-Cleome. W.
Habitat in Zeylona. *Koenig.*

Tota herba una cum calyce valde ftrigofa. Folia *cuneiformia fubretufa.* Corolla *angularis parva rubra.* Siliquae *breves lineares compreffae glabrae. Singularis eft haec parvula foliis hifpidis, pilis bafi valde dilatatis rigidiffimis, foliis adpreffis, ad apicem verfis, ut exacte his linguam referant felinam.*

10. CLEOME *Chelidonii.*

C. polyandra hirfuta, foliolis quinis f. feptenis cuneiformibus fcabris, racemis terminalibus, filiquis filiformibus. *Lin. fuppl.* 300.
Schöllkrautblütige Cleome. W.
Habitat prope Tranfchaur. *Koenig.*

Folia *longe petiolata digitata, foliolis quinque f. feptem cuneiformibus acutis fcabris.* Calyx *tri-f. quinquepartitus ftrigis hifpidus.* Corolla *rubra et figura Chelidonii hybridi.* Stamina *lutea.* Siliqua *filiformis glaberrima.* Semina *hifpida. Certe affinitas Chelidonii fumma, nifi* folia *digitata Cleomes,* calyx *plusquam diphyllus et* petala *quinque.*

11. CLEOME *gigantea.*

C. floribus hexandris, foliis feptenatis, caule inermi. *Mant.* 430. *Jacq. obf.* 4. *p.* 1. *t.* 76.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 384.
Riefenartige Cleome. W.
Habitat in Guinea. ♄ (v. v. f. fl.)

Caulis *orgyalis, teres, pubefcens, erectus, fempervirens.* Rami *ex alis ultimis prodientes fub florefcentia, fimplices.* Folia *alterna, petiolata, feptenata: foliolis lanceolatis, integerrimis, pubefcentibus, fupra fericeis.* Petioli *foliis longiores.* Racemus *terminalis, erectus, ftrictus, bipedalis.* Pedicelli *remoti, exftantes, glutinofi, flore longiores, absque bracteis.* Calyx *foliolis* 4, *linearibus, erectiufculo-patulis, deciduis.* Petala *oblonga, nodulofa, viridia, arcte cohaerentia excepto latere antico pro genitalibus.* Ungues *diftincti, longitudine petali.* Stamina *filamentis* 6, *receptaculo infertis, petalo longioribus, declinatis.* Antherae *erectae, oblongae, flavefcentes.* Germen *oblongum, ftipitatum,*

ſtipite longitudine ſtaminum, declinato, ut ſtamina. Stigma ſeſſile, obtuſum. Receptaculum fructificationis *globoſum, exſudans nectar in ungues petalorum.*
Qualitas *ſaporis urentiſſima, odoris viroſiſſima.*

12. CLEOME *aculeata.*
C. floribus hexandris, foliis ternatis integerrimis, ſtipulis ſpineſcentibus. *Syſt. Nat.* 3. *p.* 232.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 385.
Stachliche Cleome. W.
Habitat in America. *D. Zoega.*
Caulis *herbaceus.* Stipulae *binae, breviſſimae, ſpineſcentes, recurvae.* Folia *ternata, elliptico-lanceolata, integerrima, longius petiolata.* Floralia *folia, ad baſin pedunculi, ſimplicia.* Flores *ſolitarii, pedunculati, parvi.* Siliquae *teretes.*

13. CLEOME *ſpinoſa.*
C. floribus hexandris, foliis ſeptenatis quinatisque, caule ſpinoſo. *Sp. pl.* 939. *Jacq. amer.* 190. *Swartz obſ.* 252. *
C. floribus hexandris, foliis quinatis ternatisque, caule ſpinoſo. *Mill. dict. n.* 7.
C. aſſurgens ramoſum et ſpinoſum heptaphyllum, ſpica multiplici foliato. *Brown. jam.* 273.
Tarenaya. *Marcgr. braſ.* 33. *t.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 386.
Dornige Cleome. W.
Habitat in America *meridionali.* ⊙ (v. v.)
Folia *digitata, glabriuſcula.* Rami *divaricati.* Spinae *ex ſtipulis binis foliorum, poſt eorum caſum perſiſtentes induratae.* Stamina *flore longiora, ſed non gynandra.*

14. CLEOME *ſerrata.*
C. floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis lineari-lanceolatis ſerratis. *Sp. pl.* 939. *Jacq. amer.* 190. *t.* 190. *f.* 43.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 387.
Geſägte Cleome. W.
Habitat in America *meridionali.* ⊙

15. CLEOME *ornithopodioides.*
C. floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis ovali-lanceolatis. *Mill. dict. n.* 2.
C. floribus hexandris, genitalibus declinatis, ſiliquis te-

retibus torofis. *Hort. cliff.* 341. * *Hort. upf.* 194. *Roy. lugdb.* 340.
Sinapiftrum orientale triphyllum, ornithopodii filiquis. *T. Dill. elth.* 359. *t.* 266. *f.* 345. *Buxb. cent.* 1. *p.* 6. *t.* 9. *f.* 24.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 387.
Vogelfufsartige Cleome. W.
Habitat circa Peram *in agris.* ⊙

16. CLEOME *violacea.*

C. floribus hexandris, foliis ternatis folitariisque: foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Syft. Veg.* 506.
C. floribus hexandris, genitalibus declinatis, filiquis fubulatis. *Hort. cliff.* 341. *Roy. lugdb.* 340. *Hall. goet.* 258.
Trifolium filiquofum; flore violaceo, lufitanicum. *Barr. ic.* 866.
β. Sinapiftrum peregrinum alterum, flore luteo. *Barr. ic.* 865. *melior.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 387.
Violette Cleome. W.
Habitat in Lufitania. ⊙ (v. v.)

Planta *vifcofo-pubefcens.* Folia *fubaequalia: Floralia fimplicia.* Pedunculi *laeves.* Calyx *luteus apicibus purpurafcentibus.* Petala 2 *fuperiora atropurpurafcentia atomis flavis; Lateralia* 2 *cordata, unguiculata, crenata, concoloria.* Antherae *purpurafcentes.* Receptaculum *fupra ftamina glandulis* 3, *flavis, globofis.* Stamina *declinata.* Piftillum *declinatum.*

17. CLEOME *arabica.*

C. floribus hexandris, foliis ternatis lanceolatis obtufis, filiquis fufiformibus vifcofo-fcabris. *Linn. dec.* 3. *t.* 8.
Sinapiftrum trifoliatum anguftifolium, filiqua latiore. *Shaw. afr.* 558. *f.* 558.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 388.
Arabifche Cleome. W.
Habitat in Arabia. ⊙ (v. v.)

Planta *vifcofo-fcabra, bipedalis, annua.* Petioli *longitudine foliorum.* Foliola *feffilia, fubtus fcabra: floralia fimplicia.* Petala *lutea, apice purpurea.* Siliquae *nutantes, fubdiaphanae.* Semina *hirfuta.*

18. CLEOME *tenella.*

C. floribus hexandris, foliis ternatis lineari-filiformibus. W.

C. foliis ternatis filiformibus linearibus. *Lin. ſuppl.* 300. *Retz obſ.* 4. *p.* 28.

Sinapiſtrum indicum triphyllum tenuiſſimis foliis e Maderaſpatana. *Pluk. phyt. t.* 224. *f.* 3. *bona.*

Zarte Cleome. W.

Habitat in aridis arenoſis Indiae *orientalis.* ⊙

Planta *ſpithamaea ramoſa erecta.* Folia *ternata, foliolis ſeſſilibus longitudine petalorum.* Siliquae *lineares.* Foliola *petiolis longiora, impar lateralibus longius.* Pedicelli *ſolitarii inmatura ſiliqua longitudine petiolos aequant.* Corolla *lutea.* Stamina *ſex.* Retz l. c.

*19. CLEOME *filifolia.*

C. floribus hexandris, foliis ſeptenatis ternatisque filiformibus. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 48.

C. (*anguſtifolia*) floribus hexandris, corolla ad latus ſuperius polita, ſtaminibus ſurgentibus, foliis digitatis linearibus. *Forſk. deſcr.* 120. *

Fadenblättrige Cleome. W.

Habitat in Arabia *felici circa* Taaes *ad agrorum margines.* ⊙

Caulis *erectus debilis herbaceus pedalis ramoſus ſtriatus verſus ſummitatem punctatus, punctis elevatis minutis ſparſis.* Folia *petiolata inferne ſeptena, ſuperne ternata filiformia pollicaria.* Petiolus *foliis brevior.* Siliquae *digitales pedicellatae, verſus apicem parum incurvatae anguſtiores. Convenit cum C. tenella* figura *foliorum; differt vero* numero *horum,* altitudine, debilitate, ſiliqua *pedicellata, apice attenuata pendula,* caule *punctato.* Vahl l. c.

*20. CLEOME *gujanenſis.*

C. floribus hexandris, foliis lineari-filiformibus ſeſſilibus. W.

C. foliis ſimplicibus linearibus, flore luteo ſolitario. *Aubl. guj.* 2. *p.* 675. t. 273. *

Gujaniſche Cleome. W.

Habitat in arenoſis maritimis Gujanae. ⊙

Caulis *pedalis ramoſiſſimus erectus.* Folia *linearia anguſtiſſima acuminata glabra ſeſſilia.* Flores *axillares flavi.* W.

21. CLEOME *monophylla.*

C. floribus hexandris, foliis ſimplicibus ovato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 243. * *Mill. dict. n.* 8.
Sinapiſtrum zeylanicum viſcoſum, folio ſolitario, flore flavo, ſiliqua tenui. *Burm. zeyl.* 217. *t.* 100. *f.* 2.
Tſieru-veela. *Rheed. mal.* 9. *p.* 63. *t.* 34.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 389.
Einblättrige Cleome. W.
Habitat in India. ☉

22. CLEOME *capenſis.*

C. floribus hexandris, foliis ſimplicibus ſeſſilibus lineari-lanceolatis, caule angulato. *Sp. pl.* 440.
Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 389.
Capiſche Cleome. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei *et in* India.
Caulis *ſimplex, ſtrictus, facie Epilobii.* Folia *Geniſtae, lineari-lanceolata, ſtricta, glabra.* Corymbus *ut in Epilobio.*

23. CLEOME *procumbens.*

C. floribus hexandris, foliis ſimplicibus lanceolatis petiolatis, caulibus procumbentibus. *Sp. pl.* 940. *Jacq. amer.* 189. *t.* 120. *Swartz obſ.* 253.
Sinapis erecta, foliis oblongis, floribus ſolitariis. *Brown. jam.* 273.
Leucojum ſylveſtre luteum ſ. keiri minimum. *Sloan. cat.* 79. *hiſt.* 1. *t.* 123.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 390.
Liegende Cleome. W.
Habitat in Jamaicae *et* Hiſpaniolae *aridis ſabuloſis.* ♃ (v. ſ.)

Claſſis XVI.

MONADELPHIA.

TRIANDRIA.

1253. GALAXIA. Monogyna. *Spatha* 1 - ſ. 2-phylla. *Cor.* 1-petala ſexfida.
1251. SISYRINCHIUM. Monogyna. *Spatha* 2-phylla. *Petala* 6 ſubaequalia.
1252. FERRARIA. Monogyna. *Spatha* 2 phylla. *Petala* 6, tribus exterioribus latioribus.
1254. APHYTEJA. Monogyna. *Cal.* 3-fidus. *Petala* 3. *Bacca* polyſperma.
1250. TAMARINDUS. Monogyna. *Cal.* 4-partitus. *Petala* 3. *Legumen.*

PENTANDRIA.

1263. ERODIUM. Monogyna. *Arilli* 5, monoſpermi ad baſin receptaculi roſtrati. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* 5-petala. *Nect.* ſquamae 5.
1256. SYMPHONIA. Monogyna. *Bacca* 5-locularis 5-ſperma. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* 5-petala.
1255. OZOPHYLLUM. Monogyna. *Capſ.?* 5-locularis. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-petala infundibuliformis.
1261. OCHROMA. Monogyna. *Capſ.* 5-locularis. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala. *Antherae* anfractuoſae.
1257. LERCHEA. Monogyna. *Capſ.* 3-locularis, polyſperma. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 1-petala.
1258. WALTHERIA. Monogyna. *Capſ.* 1-locularis. 1-ſperma. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala.
1262. PASSIFLORA. Trigyna. *Pepo* pedicellata. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala calyci inſerta. *Nectar.* filamentoſum.
1259. HERMANNIA. Pentagyna. *Capſ.* 5-locularis. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5, cucullata, obliqua. *Filamenta* dilatata.

1260. MELOCHIA. Pentagyna. *Capſ.* 5-locularis, 1-ſperma. *Cal* ſubduplex. *Petala* 5 patentia. *Filamenta* ſubulata.

* *Linum, Anagallis, Lyſimachia, Pelargonium betonicum etc. Geranium puſillum, Mahernia, Leea, Ayenia, Büttneria.*

HEPTANDRIA.

1264. PELARGONIUM. Monogyna. *Arilli* 5 monoſpermi ad baſin receptaculi roſtrati. *Cal.* 5-partitus nectariferus. *Cor.* 5-petala inaequalis.

OCTANDRIA.

1266. AITONIA. Monogyna. *Bacca* ſicca unilocularis. *Cal.* 4-partitus. *Petala* 4.

1265. PISTIA. Monogyna. *Capſ.* 1-locul. *Cal.* ſpathaceus 1-phyllus. *Cor.* O.

* *Erica monadelphia, Guarea, Perſoonia.*

DECANDRIA.

1271. GERANIUM. Monogyna. *Arilli* 5 monoſpermi ad baſin receptaculi roſtrati. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala.

1270. SENRAEA. Monogyna. *Capſ.* 5-locularis. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala.

1267. CRINODENDRUM. Monogyna. *Capſ.* unilocularis triſperma. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala.

1268. CONNARUS. Monogyna. *Capſ.* 1-ſperma. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala.

1269. HUGONIA. Pentagyna. *Drupa* 1-ſperma. *Cal.* 5-part. inaequalis. *Cor.* 5-petala.

* *Oxalis et nonnullae Papilionaceae, Gaertneria, Trichilia, Turraea, Sandoricum, Swietenia, Strigilia, Melia, Samyda, Caſearia, Erythroxylon, Malpighia, Baniſteria, Hiraea, Triopteris, Averrhoa.*

ENDECANDRIA.

1272. BROWNEA. Monogyna. *Cal.* 2-fidus. *Cor.* exterior 5-fida: interior 5-petala. *Legumen.*

DODECANDRIA.

1274. MONSONIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-phyll. *Cor.* 5-petala dentata. *Arilli* 5 monoſpermi ad baſin receptaculi roſtrati.

1276. HELICTERIS. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-fidus. *Cor.* 5-petala ſ. O. *Capſ.* 5 ſpirales.

1275. PLAGIANTHUS. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca.*

1273. ACIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Drupa.*

1281. PTEROSPERMUM. Monogyna. *Cal.* ſimplex. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 5-locul. *Semina* alata.

1277. CIENFUEGIA. Monogyna. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 3-locularis 3-ſperma.

1280. PENTAPETES. Monogyna. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 5-locul. diſſepimentis contrariis!

1279. DOMBEJA. Monogyna. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 5 bivalves coalitae.

1278. ASSONIA. Pentagyna. *Cal.* duplex. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 5, bivalves coalitae.

* *Haleſia, Styrax, Sterculia, Kleinhoſia.*

POLYANDRIA.

1282. CAROLINEA. Monogyna. *Cal.* ſimplex ſubtruncatus. *Capſ.* lignoſa 1-locul. polyſperma.

1301. GORDONIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex, 5-phyllos. *Capſ.* 5-loculares. *Sem.* bina, alata.

1305. MORISONIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex, 2-fidus. *Bacca* capſularis, pedicellata. *Petala* 4.

1307. CROSSOSTYLIS. Monogyna. *Cal.* ſimplex 4-partitus. *Bacca* unilocul. polyſperma.

1309. GUSTAVIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 4-ſ. 6-fidus. *Bacca* ſicca 4-ſ. 5-locul. polyſperma. *Petala* 4 ſ. 6.

1304. MYRODIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex rumpens. *Drupa* 2-ſ. 3-locularis. *Petala* 5.

1308. BARRINGTONIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex, 2-phyllus. *Drupa* nuce tetragona. *Petala* 4.

1303. MESUA. Monogyna. *Cal.* ſimplex, 4-phyllus. *Nux* tetragona, 1-ſperma. *Petala* 4.

1306. POURRETIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-partitus. *Drupa* ſiccà 1-ſperma 5-alata. *Petala* 5.

1300. STUARTIA. Pentagyna. *Cal.* ſimplex, patens. *Capſ.* 5-locularis. *Sem.* ſolitaria.

1287. PALAVIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-fidus. *Capſulae* monoſpermae conglomeratae absque ordine.

1285. LAGUNAEA. Monogyna. *Cal.* ſimplex 5-fidus. *Capſ.* 5-locularis diſſepimentis contrariis!

1286. SIDA. Submonogyna. *Cal.* ſimplex, angulatus. *Capſ.* multilocularis, 1-ſperma.

1284. BOMBAX. Monogyna. *Cal.* ſimplex. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma. *Stylus* indiviſus. *Semina* lanata.

1283. ADANSONIA. Monogyna. *Cal.* ſimplex. *Capſ.* 10-locularis, polyſperma: pulpa farinacea.

1296. GOSSYPIUM. Monogyna. *Cal.* exterior 3-fidus. *Capſ.* 3-ſ. 4-locularis, polyſperma, coadunata.

1292. RUIZIA. Decagyna. *Cal.* exterior 3-phyllus. *Capſ.* 10 biloculares globoſo-verticillatae.

1291. LAVATERA. Polygyna. *Cal.* exterior 3-fidus. *Capſ.* 1-ſpermae verticillatae.

1288. MALACHRA. Polygyna. *Cal.* exter. 3-phyllus. *Capſ.* 5, monoſpermae.

1290. MALVA. Polygyna. *Cal.* exterior 3-phyllus. *Capſ.* 1-ſpermae verticillatae plures.

1293. MALOPE. Polygyna. *Cal.* exterior 3-phyllus. *Capſ.* 1-ſpermae conglomeratae absque ordine.

1295. URENA. Monogyna. *Cal.* exterior 5-fidus. *Capſ.* 5-locul. 5-partibilis, loculamentis clauſis.

1298. PAVONIA. Monogyna. *Cal.* exterior 8-phyllus. *Capſ.* 5-locul. 5-partibilis, loculamentis 2-valvibus.

1297. HIBISCUS. Monogyna. *Cal.* exterior 8-phyllus. *Capſ.* 5-locularis polyſperma.

1299. ACHANIA. Monogyna. *Cal.* exterior 8-phyllus. *Bacca* 5-locularis.

1294. KITAIBELIA. Polygyna. *Cal.* exterior 7-ſ. 9-fidus. *Capſulae* monoſpermae in capitulum quinquelobum glomeratae.

1289. ALTHAEA. Polygyna. *Cal.* exterior 6-9-fidus. *Capſulae* 1-ſpermae verticillatae.

1302. CAMELLIA. Monogyna. *Cal.* exterior imbricatus. *Capſ.* loculis polyſpermis. *Stylus* indiviſus.

* *Hypericum Brathys, Mimoſae nonnullae.*

TRIANDRIA.

1250. TAMARINDUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1100.

Cal. 4-partitus. *Petala* 3. *Nect.* ſetis 2 brevibus ſub filamentis. *Stylus* 1. *Legumen* pulpa repletum.

1. TAMARINDUS *indica.*

Tamarindus. *Hort. cliff.* 18. *Mat. med.* 43. *Hort. upſ.* 15. *Fl. zeyl.* 14. *Roy. lugdb.* 465. *Rumph. amb.* 2. *p.* 90. *t.* 23. *Loefl. it.* 210. *Brown. jam.* 125. *Jacq. amer.* 10. *t.* 10. *et* 179 *f.* 98. *Burm. ind.* 15. *Tournef. act. gall.* 1699. *p.* 69 *Raj. hiſt.* 1748. *Blackw. t.* 201. *et* 221. *Mill. dict. Swartz obſ.* 24. *

Siliqua arabica, quae Tamarindus. *Bauh. pin.* 403.

Balam-pulli. *Rheed. mal.* 1. *p.* 39. *t.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 1. *p.* 213. *t.* 5. *B.*

Indiſche Tamarinden. W.

Habitat in India, Arabia, Aegypto, America. ♄ (v. ſ.)

1251. SISYRINCHIUM.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1101.

Spatha diphylla. *Cal.* o. *Petala* 6 ſubaequalia. *Styl.* 1. *Capſ.* trilocularis infera.

*1. SISYRINCHIUM *elegans.*

S. ſcapo tereti unifloro ſimplici folio radicali lineari acuminato breviore, petalis oblongis acutis. W.

Moraea (*elegans*) ſcapo tereti, folio unico lineari-enſiformi procumbente ſcapum ſuperante, petalis omnibus eglanduloſis, ſtigmatibus bifidis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 6. *t.* 12. *

Schöner Schweinerüſſel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Scapus *ſpathis oblongis acuminatis alternis veſtitus.* Folium *unicum procumbens lineare acuminatum ſcapo duplo longius.* Flos *unicus terminalis magnus.* Corolla *externe flava, interne in medio petalorum trium exteriorum macula magna viridi notata, petalis lineari-oblongis acutis.* W.

*2. SISYRINCHIUM *collinum.*

S. ſcapo tereti ſubramoſo folio caulino lineari-acuminato breviore, petalis oblongis acutis. W.

Siſyrinchium collinum. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 346.

Moraea (*collina*) ſcapo tereti, folio dependente, laciniis corollae ſubaequalibus. *Thunb. diſſ. de Moraea. p.* 11. *n.* 13. * *Ejusd. prod.* 11. *Jacq. ic.* 2. *t.* 226.

Hügel-Schweinerüſſel. W.

Habitat in collibus Cap. b. ſpei *copioſiſſime.* ♃ (v. ſ.)

Simile praecedenti differt: ſcapo *multo altiore ſubtrifloro, ramis nempe unifloris,* folio *non procumbente ſed dependente,* corolla *majore immaculata rubicunda vel ochroleuca.* W.

*3. SISYRINCHIUM *grandiflorum.*

S. ſcapo tereti ſimplici, ſpatha ſubtriflora, petalis obovatis obtuſis, foliis lanceolatis plicatis. W.

S. (*grandiflorum*) radice bulboſa, caule tereti, foliis ſtriatis, flore magno. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 346. *t.* 192. *f.* 2. *

Groſsblütiger Schweinerüſſel. W.

Habitat in Peru. ♃

Radix *bulboſa.* Folia *radicalia et ſcapi lanceolata utrinque attenuata, plicato-ſtriata.* Spatha *terminalis triflora.* Corolla *ſesquipollicaris lutea, petalis obovatis obtuſiſſimis.* W.

4. SISYRINCHIUM *Bermudiana.*

S. ſcapo ancipiti ramoſo folioſo, ſpatha ſubquadriflora floribus breviore, petalis mucronatis, foliis enſiformibus. W.

S. foliis enſiformibus enerviis. *Syſt. veg.* 682.

S. caule ancipiti ramoſo folioſo, ſpathis ſubaequalibus flore brevioribus. *Lamark encycl.* 1. *p.* 403. * *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 346. *t.* 192. *f.* 1. *

S. caule foliisque ancipitibus. *Hort. cliff.* 431. *Hort. upſ.* 278. *Sp. pl.* 2. *p.* 1353. *Gron. virg.* 140. *Roy. lugdb.* 10. *Schreb. in Nov. Act. A. N. C.* 3. *p.* 341. *t.* 6. *b. et tom.* 4. *p.* 145. *Mill. illuſtr.*

S. (*bermudianum*) foliis gladiolatis amplexicaulibus, pedunculis brevioribus. *Mill. dict. n.* 1.

S. bermudienſe, floribus parvis ex coeruleo et aureo mixtis. *Pluk. alm.* 348. *t.* 61. *f.* 2.

Bermudiana iridis folio radice fibroſa. *Tournef. inſt.* 388. *Dill. elth.* 48. *t.* 41. *f.* 48.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 11. *p.* 653.
Bermudischer Schweinerüssel. W.
Habitat in Bermudis. ♃ (v. v.)

*5. SISYRINCHIUM *anceps.*

S. scapo ancipiti alato simplici subaphyllo, spatha subquadriflora inaequali floribus longiore, petalis mucronatis, foliis ensiformibus. W.

S. caule simplici alato, spathis inaequalibus flores superantibus. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 403.* *Cavan. diss.* 6. *p.* 345. *t.* 190. *f.* 2. *

Sisyrinchium Bermudiana. *α. Lin. Syst. veg.* 682.

S. (*gramineum*) caule ancipiti lato, germinibus glabris. *Curt. mag.* 464.

S. (*angustifolium*) foliis lineari-gladiolatis, pedunculis longioribus. *Mill. dict. n.* 2.

S. coeruleum parvum, gladiato caule, virginianum. *Pluk. alm.* 368. *t.* 61. *f.* 1.

Bermudiana graminea, flore minore coeruleo. *Dill. elth.* 49. *t.* 41. *f.* 49.

Flügelstenglicher Schweinerüssel. W.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

Species a praecedente distinctissima, licet valde affinis. Haec sub diu laete crescit, praecedens vero hyeme in frigidario asservatur. W.

*6. SISYRINCHIUM *micranthum.*

S. scapo ancipiti ramoso folioso, spatha subtriflora inaequali floribus subaequali, petalis linearibus acuminatis, foliis gramineis canaliculatis. W.

S. radice fibrosa, caule ancipiti bipollicari, foliis alternis canaliculatis, floribus minimis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 345. *t.* 191. *f.* 2. *

Kleinblütiger Schweinerüssel. W.
Habitat in Peru. ♃

Planta *parva bipollicaris.* Scapus *ramosus foliosus.* Folia *lineari-acuminata graminea canaliculata.* Spatha *bivalvis inaequalis bi-seu triflora longitudine florum vel paulo brevior.* Flores *admodum parvi, petalis linearibus acuminatis.* W.

7. SISYRINCHIUM *palmifolium.*

S. scapo ancipiti, floribus spicatis, foliis ensiformibus nervoso-plicatis. W

S. foliis enſiformibus nervoſis. *Mant.* 122. (*excluſis ſynonymis.*)

Moraea (*palmifolia*) ſcapo ancipiti, foliis enſiformibus nervoſis, floribus ſpicatis. *Thunb. diſſ. de Moraea p.* 8. *n.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 11. *p.* 654.

Palmenblättriger Schweinerüſſel. W.

Habitat in Braſilia. ♃ *D. Arduini.*

Simillimum S. Bermudianae, ſed Caulis *bipedalis etiam anceps.* Folia *duplo latiora nervis* 5 *ad* 6, *exſtantibus complicata.* Glumae Flores*que numeroſi in faſciculum terminalem, vix majores Bermudianae.* Stylus *ultra medium trifidus.*

A Moraea plicata, quacum mixtum erat, diverſiſſimum. W.

*8. SISYRINCHIUM *ſtriatum.*

S. ſcapo ancipiti folioſo, floribus ſpicatis, petalis ſubrotundo-ovatis acutis, foliis lineari-enſiformibus. W.

S. (*ſtriatum*) foliis enſiformibus, caule ancipiti ramoſiſſimo multifloro, floribus ſpatham excedentibus. *Smith ic. pict.* 1. *p.* 9. *t.* 9. *

S. (*ſpicatum*) caule compreſſo, ſpathis multifloris alternis in ſpicam adproximatis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 2. *t.* 104. *

Moraea (*ſertata*) ſcapo tereti, foliis enſiformibus, racemo erecto, floribus aggregatis. *Jacq. hort. Schoenb.* 1. *p.* 6. *t.* 11. *

Geſtreifter Schweinerüſſel. W.

Habitat in Mexico. ♃ (v. v.)

Scapus *ſimplex et ramoſus.* Spathae *in apice caulis ſunt aggregatae et ſpicam formant. Quaelibet ſpatha bivalvis continet* flores 3, 4, *ſ.* 5. *Moraea ſertata Jacq. eſt ſine dubio planta noſtra, ſaltem varietas, nam floris color plus minusque flaveſcens eſt, et ſcapus compreſſus hujus ſpeciei in ſuperiore parte ad figuram vergit teretem.* W.

1252. FERRARIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1102.

Spatha 2-phyll. *Cal.* 0. *Petala* 6, tribus externis latioribus. *Styl.* 1. *Capſ.* 3-locularis infera.

1. FERRARIA *undulata.*

F. caule ramoſo, foliis equitantibus enſiformibus, peta-

lis aequalibus undulato-crifpis, interioribus duplo anguftioribus. W.

F. petalis margine crifpis aequalibus, interioribus anguftioribus, ftigmatibus ciliatis. *Cavan. diff.* 6. *p.* 343. *t.* 190. *f.* 1. *

F. petalis margine crifpis, ftigmatibus bifidis cucullatis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 449. *

Ferraria undulata. *Sp. pl.* 1353. *Mill. ic.* 280. *Jacq. hort.* 63.

F. foliis nervofis enfiformibus vaginantibus, petalis fimbriatis. *Burm. in Nov. Act. A. N. C. II.* 1761. *p.* 109. *t.* 3. *f.* 1.

Moraea (*undulata*) fcapo ramofiffimo, foliis vaginantibus carnofis, corolla crifpa. *Thunb. diff. de Moraea p.* 14. 21. *

Iris ftellata cyclaminis radice, pullo flore. *Barr. ic.* 1216.

Narciffus indicus, flore faturate purpureo. *Rudb. elyf.* 2. *p.* 49. *f.* 9.

Gladiolus indicus e violaceo-fufcus radice tuberofa. *Morif. hift.* 2. *p.* 344. *f.* 4. *t.* 4. *f.* 7.

Flos indicus e violaceo fufcus, radice tuberofa. *Ferr. cult.* 168. *t.* 171.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 9. *p.* 655.

Wellenförmige Ferrarie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei *prope* Leuwenftaart *et* Bergrivier. ♃

*2. FERRARIA *Ferrariola.*

F. caule fimplici, foliis equitantibus enfiformibus inferioribus anguftioribus, petalis aequalibus undulatis, interioribus duplo anguftioribus. W.

Moraea Ferrariola. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 141. *

Punctirte Ferrarie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃

Petalorum *ungues foris virefcunt, intus ftriis atroviolaceis variegantur.* Laminae *petalorum latiorum flavent cum mixto virore cumque ftriis punctisque violaceis, in oris et cufpide toto fordide violaceae,* Laminae *anguftiorum flavedine punctisque carent.* Spathae *univalves.* Jacq. l. c.

3. FERRARIA *pavonia.*

F. caule fimplici flexuofo, foliis equitantibus enfiformibus nervofis, petalis planis, interioribus duplo brevioribus panduriformibus. W.

F. petalis planis, interioribus haſtatis brevioribus, ſtigmatibus bipartitis ſubulatis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 342. *t.* 189. *f.* 1.* *Lamarck encycl.* 2. *p.* 449.*
F. petalis interioribus minoribus haſtatis. *Lin. ſuppl.* 407.
Moraea (*pavonia*) ſcapo tereti, foliis diſtichis, flore ſolitario, corollae laciniis alternis haſtatis. *Thunb. diſſ. de Moraea p.* 14. *n.* 20.
Tigridis flos. *Bauh. pin.* 48. *Dod. pempt.* 693. *Lob. ic.* 111. *I. Bauh.* 2. *p.* 684. *Raj. hiſt.* 1165. *Swert. floril.* 2. *t.* 31. *f.* 2.
Ocoloxochitl vel flos tigridis. *Hern. mex.* 276.
Pfauenartige Ferrarie. W.
Habitat in Mexico, Peru. ♃

Radix *bulboſa.* Scapus *ſpithamaeus uniflorus.* Folia *vaginantia, unum alterumve, inferiora longiora anguſtiora.* Spatha *diphylla compreſſa.* Corolla *campanulata.* Petala *tria exteriora majora ovata apice parum truncata cum mucronulo.* Petala *tria interiora triplo minora alterna haſtata ſubſeſſilia tigridis inſtar maculata.* Filamenta *ſtylum vaginantia.* Antherae *tres lineares longitudine fere ſtigmatum.* Germen *inferum pedicellatum.* Stylus *terminatus ſtigmatibus tribus bipartitis, filiformibus.* Capſula *linearis trigona.* Semina *plurima. Color corollae, petalis exterioribus et baſeos area exteriorum maculatus.*

*4. FERRARIA *ixioides.* W.

F. caule ſuperne paniculato, foliis enſiformibus nervoſis, petalis planis exterioribus duplo minoribus. W.
Siſyrinchium (*ixioides*) foliis enſiformibus conduplicatis longiſſimis, panicula trichotoma, petalis exterioribus dimidio brevioribus. *Forſt. prod. n.* 325.
Moraea (*ixioides*) ſcapo compreſſo, foliis diſtichis nervoſis, florum umbellis pedunculatis. *Thunb. diſſ. de Moraea. p.* 8. *n.* 7.
Ixienartige Ferrarie. W.
Habitat in Nova Zeelandia. ♃

Radix *fibroſa.* Scapus *compreſſus apice ramoſus ſtriatus glaber erectus bipedalis et ultra.* Folia *radicalia plurima diſticha linearia, apice attenuato, ſtriata glabra erecta longitudine fere ſcapi; in ſcapo unum vel pauca ſimilia.* Flores *in ramulis terminales umbellati minuti albi, circiter tres vel quatuor.* Spathae *lance-*

olatae pedunculis breviores. Pedunculi *capillares pollicares.* Thunb. l. c.

*1253. G A L A X I A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1103.

Spatha 1. f. 2-phylla. *Cal.* 0. *Cor.* 1-petala 6-fida, tubo longo. *Styl.* 1. *Capf.* 3-locularis infera.

1. GALAXIA *ovata.*

G. fubacaulis, foliis oblongis, fpatha univalvi uniflora. W.

G. foliis ovatis. *Thunb. diff. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 50. *c. icone.* * *Ejusd. prod.* 10. *Cavan. diff.* 6. *p.* 341. *t.* 189. *f.* 2. * *Jacq. collect.* 4. *p.* 137. * *Icon. rar.* 2. *t.* 291.

Ixia (*Galaxia*) monadelpha, fpatha radicali, foliis ovatis planis nervofis. *Lin. fuppl.* 93.

Breitblättrige Galaxie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei *in collibus infra montes.* ♃ Bulbus *ftriatus tunicatus transverfaliter reticulatus.* Folia *radicalia ovalia f. ovato-oblonga obtufiufcula nervofa glabra, plana, plura, bafi amplectente dilatata.* Spatha *radicalis.* Scapus *filiformis uniflorus nudus, foliis brevior.* Corolla *fugaciffima triandra monadelpha.* Stigma *multipartitum.*

Variat corolla violacea, lilacina et flava. W.

2. GALAXIA *graminea.*

G. fubacaulis, foliis lineari-filiformibus bafi dilatatis, fpatha univalvi uniflora. W.

G. foliis lineari-filiformibus. *Thunb. Diff. Nov. pl. gen.* 2. *p.* 51. *c. icone.* * *Ejusd. prod.* 10. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 366. *t.* 18. *f.* 2. *

G. foliis lineari-filiformibus, tubo longiffimo. *Cavan. diff.* 6. *p.* 341. *t.* 189. *f.* 3. *

Ixia (*fugaciffima*) monadelpha, fpatha radicali, foliis fubulatis canaliculatis recurvatis. *Lin. fuppl.* 94.

Grasartige Galaxie. W.

Habitat in collibus Cap. b. fpei *inter urbem et montem tabularem.* ♃

Variat corollis totis flavis et tubo flavo limbo violaceo. Thunb. l. c.

*3. GALAXIA *narciffoides.* W.

G. caule erecto, foliis lineari-enfiformibus, fpatha bivalvi fubquadriflora, floribus cernuis. W.

Sifyrinchium (*narciffoides*) caule tereti, radice fibrofa, foliorum vaginis inflatis, corollis infundibuliformibus nutantibus. *Cavan. diff.* 6. *p.* 347. *t.* 191. *f.* 3. *

Narciffenartige Galaxie. W.

Habitat in freto Magellanico. ♃

Habitus *Narciffi*, floris *ftructura eft Galaxiae, differt modo fpatha bivalvi, cum Sifyrinchiis nil commune habet, praeter fpatham et ftamina cohaerentia.* W.

Corolla *alba, datur varietas egregia floribus intus et extus purpura intenfa longitudinaliter ftriatis.* Cavan. l. c.

1254. APHYTEJA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1104.

Cal. magnus infundibuliformis trifidus. *Petala* 3, calyci inferta illoque breviora. *Germen* inferum. *Bacca* 1-locul. polyfperma. *Sem.* nidulantia.

1. APHYTEJA *Hydnora.*

Aphyteja Hydnora. *Lin. fuppl.* 301. *Lin. diff. de Aphyteja* 1775 *edita c. icone.*

Hydnora africana. *Thunb. Nov. pl. Gen.* 1. *p.* 23. *Act. holm.* 1775. *p.* 69. *t.* 2. *et* 1777. *p.* 144. *t.* 4. *f.* 1. 2.

Africanifche Pilzmalve. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. *in radicibus Euphorbiae mauritanicae parafitica.*

Vegetabile *absque foliis et caule et radice parafiticum terreftre, fola fructificatione conftans, uti Lathraea clandeftina, quae tamen floribus plurimis donata, hoc vero folitarium florem habet.* Flos *palmaris feffilis coriaceus fucculentus.* Calyx *magnus limbo trifido erecto, quafi ex laciniis duplicatis, interiore latere picto figura fcutiformi alba. Odor floris et fructus maturi non ingratus.*

In deliciis vulpium et viverrarum eft. Cruda et cineribus affata editur ab Hottentottis.

PENTANDRIA.

*1255. OZOPHYLLUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1105.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 5-petala infundibuliformis. *Styl.* 1. *Capſ.?* 5-locularis.

*1. OZOPHYLLUM *trifoliatum*. W.

Ticorea foetida. *Aubl. guj.* 2. *p.* 689. *t.* 277. * *Cavan. diſſ.* 7. *p.* 362. *t.* 206.

Dreyblättriges Stinkblatt. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

Frutex *decempedalis ſubramoſus.* Folia *alterna longe petiolata ternata, foliolis petiolatis oblongis acuminatis integerrimis glabris.* Flores *albi in corymbo terminali longiſſime pedunculato.* W.

1256. SYMPHONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1106.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala globoſa contorta. *Styl.* 1. *Bacca* 5-locularis, loculis 1-ſpermis.

1. SYMPHONIA *globulifera*.

Symphonia globulifera. *Lin. ſuppl.* 302.

Moronobea coccinea. *Aubl. guj.* 2. *p.* 789. *t.* 313. *

Mani reſinifera folio mucronato introrſum incurvo. *Barr. aequin.* 76.

Kugeltragende Drehblume. W.

Habitat in ſylvis udis et montibus Gujanae. ♄

Arbor *trunco craſſo et alto.* Ramuli *breviores glabri, cicatricibus foliorum notati.* Folia *in apice ramulorum approximata, petiolata oblonga lanceolata integerrima glaberrima glauca, ſubtus rachide obtuſa carinata, venis ſubtiliſſimis transverſalibus, conſiſtentia foliorum Lauri, palmaria.* Petioli *breviſſimi ſemiteretes.* Umbella *terminalis ſimplex pauciflora ſeſſilis.* Pedunculi *erecti uniflori.* Flos *magnitudine floris Theae, ruber.* Calyx *brevis, ſquamis obtuſis.* Petala *quinque conniventia (omnino more Trollii) in globum rotundum depreſſiuſculum clauſum, ſingula margine laterali dex-*

tro incumbentia proximo. Staminum *vagina indivisa, arcte pistillum vestiens, eminet extra florem, tanquam calyx superus in fructu. Haec indivisa vagina apice terminatur* Antheris *quinque sessilibus, cum* Stigmatibus *quinque alternantibus, quasi in stellam.*

Cortex *fructus coriaceus vestit* Semina *picta, interjecta substantia mucosa flavissima.* Semina *Psittacis gratissima sunt.*

1257. LERCHEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1107.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* infundibulif. 5-fida. *Anth.* germinis Tubo insidentes 5. *Stylus* 1. *Caps.* 3-locularis, polysperma.

1. LERCHEA *longicauda.*

Lerchea longicauda. *Mant.* 256.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 109.
Langährige Lerchea. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

Frutex *inconditus:* Ramulis *sordidis, subarticulatis.* Folia *opposita, petiolata, lanceolata, laevia, integerrima, pedalia.* Stipulae *ensiformes, petiolis breviores.* Spica *terminalis, filiformis, longissima:* Floribus *remotis, sparsis, minutis.*

1258. WALTHERIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1108.

Cal. duplex: exterior lateralis triphyllus deciduus. *Petala* 5. *Stylus* 1. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, monosperma.

1. WALTHERIA *americana.*

W. foliis ovalibus plicatis acute inaequaliter dentatis tomentosis, capitulis pedunculatis. W.
W. foliis ovalibus plicatis serrato-dentatis tomentosis, capitulis pedunculatis. *Sp. pl.* 941. *Mill. dict. n.* 1. *Swartz obs.* 254. *
W. foliis cordato-ovatis serratis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 348.
W. (*arborescens*) caule arborescente, foliis ovatis sub-

cordatis ſerrato - dentatis craſſis tomentoſis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 316. *t.* 170. *f.* 1. *
Waltheria indica. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 130. *Miſc.* 2. *p.* 323. *
W. fruticoſa ſubhirſuta, foliis oblongo - ovatis ſerratis, floribus capitatis, pedunculis communibus longiuſculis, ſingulis folio ſingulari ornatis. *Brown. jam.* 276.
Malva americana abutili folio, flore luteo ſpicato, foliis hirſutioribus. *Sloan. cat.* 97. *hiſt.* 2. *p.* 218. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 320.
Monoſperm - Althaea arboreſcens villoſa, folio majore. *Iſnard. act.* 1721. *p.* 562. *t.* 14.
Altheae ſimilis americana, flore luteo. *Herm. lugdb.* 2. *p.* 267. *
Betonica arboreſcens, foliis amplioribus. *Pluk. alm.* 67. *t.* 150. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 110.
Americaniſche Waltherie. W.
Habitat in Bahama, Barbiches, Surinamo. ♄ (v. v)

Simillima W. indicae ſed differt dentibus *foliorum acutis inaequalibus, et* capitulis *pedunculatis.* Capitula *in hac et ſequenti ſunt axillaria vel in pedunculo longo communi aggregata, ſed in W. americana axillaria ſunt ſemper pedunculata, et in W. indica absque ullo pedunculo ſeſſilia.* W.

2. WALTHERIA *indica.*

W. foliis ovalibus plicatis obtuſe dentatis tomentoſis, capitulis ſeſſilibus. W.
W. foliis ovatis ſerratis plicatis, capitulis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 348. *n.* 1. *Mill. dict. n.* 2.
Malvinda ulmifolia, floſculis puſillis muſcoſis. *Burm. zeyl.* 149. *t.* 68. *ind. p.* 142.
Melochia foliis oblongis obtuſis ſerratis tomentoſis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 343.
Betonica arboreſcens, villoſis foliis profunde venoſis, floribus ex alis foliorum glomeratis. *Pluk. mant.* 31.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 112.
Indiſche Waltherie. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ.)

*3. WALTHERIA *Lophanthus.*

W. foliis ſubrotundo - cordatis ſerratis ſericeo - tomento-

ſis petiolatis, capitulis pedunculatis imbricato-bracteatis. *Forſt. prod. n.* 252.
Lophanthus tomentoſus. *Forſt. Charact. gen.* 14.
Kammförmige Waltherie. W.
Habitat in Marchionis *inſulis.*

*4. WALTHERIA *ovata.*

W. foliis ſubrotundo-ovatis inaequaliter dentatis tomentoſis, capitulis ſeſſilibus. W.
W. foliis lato-ovatis acuminatis ſerrato-dentatis tomentoſis craſſis, floribus racemoſis congeſtis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 317. *t.* 171. *f.* 1. *
Eyförmige Waltherie. W.
Habitat in Peru. ♄

Diſtinctiſſima a reliquis foliis *ſubrotundo-ovatis acuminata figura fere Coryli Avellanae.* Capitula *ſeſſilia paucifiora absque bracteis. Praecedenti forte ſimilis.* W.

5. WALTHERIA *anguſtifolia.*

W. foliis oblongis obtuſis plicatis dentatis canis, capitulis ſubſeſſilibus. W.
W. foliis lanceolatis ſerratis nudis. *Syſt. veg.* 509.
W. foliis lanceolatis ſerratis, capitulis pedunculatis. *Sp. pl.* 941. *Fl. zeyl.* 244. * *Roy. lugdb.* 348. *Mill. dict. n.* 3.
W. (*microphylla*) foliis ovatis minimis ſerratis plicatis, floribus axillaribus glomeratis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 317. *t.* 170. *f.* 2. *
Monoſperm-Althaea arboreſcens villoſa, folio minore. *Iſn. Act.* 1721. *p.* 278.
Betonica arboreſcens maderaſpatana villoſa, foliis profunde venoſis. *Pluk. alm.* 67. *t.* 150. *f.* 5. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 297.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 111.
Kleinblättrige Waltherie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. ſ.)

Tota planta tomento tenui induta. Folia *parva ſemiuncialia oblonga utrinque obtuſa.* Capitula *pedunculo breviſſimo ſuffulta.* W.

*6. WALTHERIA *elliptica.*

W. foliis lanceolato-oblongis obtuſis plicatis dentatis tomentoſis, capitulis ſeſſilibus. W.

W. caule fruticoſo, foliis ellipticis oblongis ſerratis plicatis tomentoſis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 316. *t.* 171. *f.* 2. *
Langblättrige Waltherie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

Affinis praecedenti, ſed magis tomentoſa, folia *triplo longiora, tamen latitudine praecedentis ſpeciei, et* petala *obtuſa nec retuſa.* W.

1259. HERMANNIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1109.

Cal. ſimplex 5-fidus. *Petala* 5 ſpiraliter cucullata. *Filamenta* lanceolata. *Styli* 5. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

1. HERMANNIA *althaeifolia.*

H. foliis ovatis tomentoſis plicatis crenatis, ſtipulis inferioribus ovatis ſuperioribus lato-lanceolatis, calycibus angulatis. W.
H. foliis ovatis crenatis plicatis tomentoſis, calycibus florentibus campanulatis angulatis, ſtipulis oblongis foliaceis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 411. *Curt. mag.* 307.
H. foliis ovatis plicatis crenatis tomentoſis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 2. *n.* 30.
H. foliis ovatis ſerrato-dentatis tomentoſis, ſtipulis foliaceis, floribus geminis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 327. *t.* 179. *f.* 2. *
H. (*aurea*) foliis cum baſi anguſtata oblongis crenatis tomentoſis planis, pedunculis ſubbifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 46. *t.* 214. *
H. capenſis, althaeae folio. *Pet. gaz.* 53. *t.* 43. *f.* 2.
Ketmia africana fruteſcens, foliis mollibus et incanis. *Comm. hort.* 2. *p.* 151. *t.* 79.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 113.
Eibiſchblättrige Hermannie. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Pedunculi ex axillis foliorum, ſaepius terni, apice flores in ſingulo duos, ſub foliolis tribus lanceolatis, proferentes.

*2. HERMANNIA *plicata.*

H. foliis ovatis tomentoſo-hirtis plicatis rugoſis denti-

culatis, ſtipulis ovatis acutis, calycibus oblongo-ovatis. W.

H. foliis cordato-ovatis denticulatis plicatis tomentoſis, calycibus florentibus oblongo-ovatis ſubcylindraceis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 411.

Hermannia althaeifolia. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 46. *t.* 213. * (*excluſis ſynonymis.*)

Gefaltene Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Similis praecedenti, ſed folia *multo latiora baſi ſubcordata, valde plicata, ſubtus ruguſo-venoſa, ſuperne viridia.* Stipulae *omnes ovatae acutae trinerviae, interdum apice tridentatae.* Calyces *minus angulati.* W.

*3. HERMANNIA *candicans.*

H. foliis ſubrotundo-ovatis obtuſis tomentoſis albidis crenatis, ſtipulis lanceolato-ſubulatis, calycibus campanulatis patulis. W.

H. (*candicans*) foliis ovatis ſubcordatis obtuſis tomentoſis, calycibus florentibus patulis ſubangulatis, ſtipulis ſubulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 412. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 63. *t.* 117. *

H. (*praemorſa*) caule tomentoſo, foliis alternis ovatis praemorſis crenatis repandis tomentoſis albis, floribus bifloris ſubternis cernuis. *Wendl. obſ.* 51.

Weiſsblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. f.)

Rami *tomentoſi albi flexuoſi.* Folia *ſubrotundo-ovata obtuſa crenata utrinque alba tomentoſa baſi integerrima.* Stipulae *lanceolato-ſubulatae.* Pedunculi *ſubbiflori.* Calyces *tomentoſi ſubangulati campanulati apice patuli.* W.

*4. HERMANNIA *diſticha.*

H. foliis ſubrotundo-ovatis obtuſis hiſpido-villoſis dentatis, ſtipulis ovatis acuminatis, calycibus angulatis. W.

H. (*diſticha*) villoſa, ramis flexuoſis, ramulis diſtichis, foliis obovatis inaequaliter dentato-crenatis, floribus paniculatis. *Schrad. et Wendl. ſert. hanov. p.* 26. *t.* 16. *

H. (*rotundifolia*) foliis ex ovato-ſubrotundis rugoſis hirſutis, pedunculis unifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 63. *t.* 118. *

Zweyzeilige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *in ramulis diſticha, ſubrotundo- obovata obtuſa inaequaliter dentata utrinque viridia, a pilis ſtellatis hiſpida et villoſa, ſubtus rugoſa, breve petiolata.* Stipulae *parvae.* Pedunculi *uniflori in axillis foliorum, etiam biflori in racemo terminali.* Calyces *angulati ovati, laciniis ovatis acuminatis.* W.

5. HERMANNIA *ſalvifolia.*

H. foliis oblongis obtuſiuſculis integerrimis ſubſeſſilibus tomentoſo-hiſpidis rugoſis, ſtipulis lanceolato-ſubulatis, floribus nudis. W.

H. foliis ovatis integris rugoſis tomentoſo-hiſpidis, floribus cernuis. *Lin. ſuppl.* 302. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 328. *t.* 180. *f.* 2. *

Salbeyblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

A ſequenti, cui ſimillima diverſa: foliis *fere ſeſſilibus integerrimis apice parum attenuatis*, ſtipulis *longioribus*, floribus *non involucratis*, calycibus *brevioribus non angulatis, laciniis lineari-lanceolatis.* W.

*6. HERMANNIA *micans.*

H. foliis oblongis obtuſiſſimis truncatis apice dentatis petiolatis tomentoſo-hiſpidis rugoſis, ſtipulis lanceolato-ſubulatis, floribus involucratis. W.

H. (*micans*) foliis ovato-truncatis apicem verſus crenatis pubeſcentibus, floribus faſtigiatis involucratis. *Schrad. et Wendl. ſert. hanov. p.* 11. *t.* 5. *

H. (*latifolia*) foliis late oblongis truncato-crenulatis rugoſis, utrinque et ad oras per pilos ſtellato-faſciculatos tomentoſis, pedunculis multifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 64. *t.* 119. *

Glänzende Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *pilis ſtellatis faſciculatis ſplendide flaveſcentibus denſe tomentoſa, oblonga baſi rotundata apice valde obtuſa truncata et dentata, ſubtus rugoſa.* Pedunculi *multiflori nutantes foliis involucrati.* Calyces *inflati angulati breviſſime dentati, dentibus ovatis acutis.* W.

*7. HERMANNIA *involucrata.*

H. foliis oblongis acutiuſculis integerrimis ſubſeſſilibus

tomentoſo-hiſpidis, ſtipulis lanceolato-ſubulatis, calycibus campanulatis bracteis lanceolatis obvallatis. W.

H. foliis ovatis acutis tomentoſis, floribus ſolitariis involucratis, corollis revolutis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 328. *t.* 177. *f.* 1. *

Eingehüllte Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Ab H. ſalvifolia diverſa, foliis *acutiuſculis*, pedunculis *uniſloris bracteis lineari-lanceolatis calyce longioribus obvallatis.* W.

*8. HERMANNIA *ſcordifolia.*

H. foliis oblongis obtuſis crenatis petiolatis ſubtus tomentoſis, ſtipulis ſubulatis, calycibus patulis. W.

H. foliis oblongis obtuſis minutiſſime ſtellato-piloſis, pedunculis ſubbifloris, calycibus foris ad baſin inter lacinias gibboſis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 64. *t.* 120. *

Gamanderblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Folia *oblonga obtuſa obtuſiſſime crenata, aliquando apice tantum crenata, ſuperne viridia ſcabriuſcula a pilis raris ſtellatis, inferne vero albida et tomento tenui a pilis ſtellatis compoſito, tecta.* Petioli *longi.* Stipulae *breviſſimae.* Pedunculi *longi biflori.* Calyces *profunde partiti, laciniis ovatis acutis patulis, inter lacinias eſt gibboſitas aliqua.* W.

*9. HERMANNIA *denudata.*

H. foliis lanceolatis glabris triplinerviis apice ſerratis acutis, ſtipulis ovatis acuminatis. W.

H. foliis lanceolatis acutis laevibus ſuperne ſerratis. *Lin. ſuppl.* 301. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 329. *t.* 181. *f.* 1. * *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 65. *t.* 122. *

Glatte Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Caules *erecti teretes laeviuſculi ſtricti ſuffruticoſi.* Folia *petiolata alterna remota laevia, ſubtus trinervia acuta, ſuperne dentato-ſerrata.* Folia *floralia integerrima.* Stipulae *lanceolatae petiolis vix longiores nervoſae.* Flores *e ſummitate ex alternis oppoſitionibus ſtipularum ſ. pedunculo bifloro, pedunculati.* Calyx *laevis ſemiquinquefidus.* Corolla *lutea.*

*10. HERMANNIA *diſermaefolia.*

H. foliis lanceolatis tomentoſis ſerratis obtuſiuſculis margine undulatis, ſtipulis ſubulatis. W.

H. foliis oblongo lanceolatis tomentosis rugosis erosis ad oras plicatulis, pedunculis unifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 65. *t.* 121. *
Wellenblättrige Hermannie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Folia *albida tomentosa oblongo-lanceolata margine plicato-undulata acutiuscula inaequaliter serrata petiolata.* Stipulae *parvae subulatae.* Pedunculi *uniflori,* Calyx *brevis campanulatus inflatus profunde dentatus, dentibus ovatis. W.*

11. HERMANNIA *alnifolia.*

H. foliis obovatis cuneiformibus truncatis emarginatis apice crenatis, racemis terminalibus, pedunculis subtrifloris. W.
H. foliis cuneiformibus lineatis plicatis crenato-emarginatis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347. *Mill. dict. n.* 1. *et illustr. Berg. cap.* 166. *Kniph. cent.* 1. *Curt. mag.* 299.
H. foliis latissime cuneiformibus crenatis lineatis subplicatis, racemis multifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 3 *p.* 22. *t.* 291. *
H. caule fruticoso, ramis diffusis, foliis cuneiformibus crenatis emarginatis, floribus racemosis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 330. *t.* 179. *f.* 1. *
Ketmia africana vesicaria fruticans et erecta, alni foliis latioribus et majoribus. *Comm. hort.* 2. *p.* 155. *t.* 78.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 114.
Elsenblättrige Hermannie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)
Folia *lineata.* Calyx *parvus.* Corollae *albae, dein flavescentes.*

Flores *parvi minores quam in H. lavandulifolia, pallide flavi nec albi.* Racemi *terminales, pedunculi inferiores triflori quandoque quadriflori, superiores biflori.* Stipulae *lanceolato-subulatae in ramis junioribus ovato-lanceolatae.* Bracteae *lineari-subulatae.* Calyces *campanulati patuli, dentibus ovato-lanceolatis.* W.

*12. HERMANNIA *cuneifolia.*

H. foliis obovatis cuneiformibus truncatis emarginatis dentatis, racemis terminalibus, pedunculis unifloris. W.
H. foliis cuneiformibus truncatis ad apicem dentatis, ra-

cemis terminalibus fecundis, ftipulis bracteisque fubcordatis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 66. *t.* 124. *

Keilblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap b. fpei. ♄ (v. f.)

Simillima praecedenti at abunde diftincta: foliis *minoribus* ftipulis *et* bracteis *ovatis acuminatis*, pedunculis *racemi unifloris*, floribus *triplo majoribus*, calycibus *campanulato-ovatis adpreffis*, *dentibus ovatis acutis*. W.

*13. HERMANNIA *holofericea.*

H. foliis oblongis cuneiformibus tomentofis apice rotundatis dentatis, ftipulis lanceolatis, racemis terminalibus paniculatis. W.

H. foliis oblongis fuperne ferratis holofericeis, ramulis florentibus fubdiftichis. *Jacq. hort. Schönb.* 3. *p.* 23. *t.* 292. *

Sammetartige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. f.)

Folia *molliffime tomentofa albida oblonga bafi cuneiformia*, *apice rotundata acute dentata.* Stipulae *lanceolatae.* Flores *magnitudine H. alnifoliae.* Racemi *terminales e pedunculis multifloris faepius racemofis interdum et bifloris compofiti.* Calyx *campanulatus fubangulatus breviffime quinquedentatus; dentibus ovatis acutis.* W.

*14. HERMANNIA *hirfuta.*

H. foliis cuneiformibus oblongo-obovatis apice inaequaliter dentatis, ftipulis femicordatis acuminatis, racemis lateralibus, pedunculis elongatis bifloris. W.

H. caule ramisque flexuofis hirfutis, foliis obovatis incifo-ferratis plicatis fubtus pubefcentibus, calycibus urceolatis. *Schrad. et Wendl. fert. angl. p.* 10. *t.* 4. *

Behaarte Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

Rami *divaricati flexuofi hirfuti.* Folia *fuperne viridia*, *fubtus albida a pilis denfis fafciculatis et rugofa.* Racemi *laterales longi hirfuti*, *pedunculi biflori valde elongati.* Calyx *campanulatus*, *dentibus brevibus ovatis patentibus acuminatis. Diftinctiffima* ftipulis *magnis femicordatis acuminatis.* W.

*15. HERMANNIA *fcabra.*

H. foliis cuneiformibus oblongis inaequaliter dentatis

basi integerrimis superne scabris, inferne tomentosis, stipulis semicordatis acuminatis. W.

H. (*scabra*) caule tuberculis fasciculate hirtis scabro, foliis cuneiformibus serrulatis ad oras revolutis scabris, pedunculis subbifloris. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 126. *t.* 127. * (*excluso synonimo Schrad. et Wendl. sert.*)

H. (*scabra*) caule scabro, foliis lanceolato - ovatis dentatis scabris, pedunculis bifloris, calycibus brevibus. *Cavan. diss.* 6. *p.* 331. *t.* 182. *f.* 2. *

H. (*aspera*) caule erecto aspero ramosissimo, foliis alternis cuneiformibus duplicato dentatis rugosis subplicatis asperis tomentosis, floribus terminalibus subracemosis cernuis. *Wendl. obs.* 52.

Althaea africana frutescens floribus aureis cochleatis penduli- minoribus. *Volk. norimb. p.* 24. *t.* 24.

Scharfblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Valde affinis praecedenti, differt vero: caule *scabro a pilis fasciculatis nec hirto a pilis longis rectis*, foliis *ultra medium dentatis superne scaberrimis, inferne tomentosis, margine revolutis*, stipulis ***brevioribus***, racemo ***breviore***. W.

*16. HERMANNIA *multiflora.*

H. foliis cuneiformibus oblongis truncatis apice dentatis glabriusculis, stipulis oblongis acutis, calyce campanulato. W.

H. foliis cuneiformibus superne denticulatis rugosis hirtuiis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 69. *t.* 128. *

Vielblumige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Folia *utrinque viridia marginem versus pilosiuscula, quadrilinearia oblonga cuneiformia truncata apice acute dentata*, Stipulae *parvae oblongae acuminatae.* Calyx *campanulatus adpressus brevissime quinquedentatus, dentibus ovatis acuminatis.* Racemi *pauciflori, e pedunculis unifloris compositi, in omnibus apicibus.* W.

*17. HERMANNIA *flammea.*

H. foliis cuneiformibus lanceolatis truncatis apice dentatis glabris, racemis terminalibus, pedunculis bifloris, calycibus subreflexis. W.

H. foliis cuneiformibus apice truncato-denticulatis planis, calycibus patentiſſimis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 69. *t.* 129. *

Feuerfarbene Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

A binis ſequentibus cui ſimillima diſtincta: caule foliisque *glabris*, racemis *florum terminalibus longis*, calycibus *profunde partitis*, *laciniis ovatis acutis patenti-reflexis*, corollis *aurantii coloris*. W.

*18. HERMANNIA *angularis.*

H. foliis cuneiformibus lanceolatis truncatis apice dentatis ſubtus hirtis, calycibus quinquangularibus. W.

H. foliis cuneiformibus rotundatis ſuperne ſerratis, ſupra glabris ſubtus hirtis, calycibus alato-quinquangularibus. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 68. *t.* 126. *

Eckige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *a pilis faſciculatis ſcaber.* Folia *faſciculata ſuperne glabra inferne hirta.* Pedunculi *biflori in apice caulis.* Calyx *alato-quinquangularis.* W.

19. HERMANNIA *hyſſopifolia.*

H. foliis cuneiformibus lanceolatis obtuſis apice dentatis pubeſcentibus, calycibus globoſis inflatis reticulatis. W.

H. foliis lanceolatis obtuſis ſerratis. *Hort. cliff.* 342. *Hort. upſ.* 195. *Roy. lugdb.* 347. *Mill. dict. n.* 4. *Giſeck. icon. faſc.* 1. *t.* 16. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 330. *t.* 181. *f.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 115.

Iſopblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia Lavandulae latiora, obtuſa, ſuperne ſerrata. Calyces *inflati* Corollae *umbone breviſſimo ſulphureo, reflexo.* Caulis *erectus, ſtrictus.*

20. HERMANNIA *trifurcata.*

H. foliis cuneiformibus linearibus obtuſis apice tridentatis integrisve tomentoſis, calycibus patentibus. W.

H. foliis lanceolatis integris tridentatisque, racemis ſecundis. *Sp. pl.* 942. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 24. * *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 332. *t.* 178. *f.* 2. *

H. foliis cuneiformibus apice tridentatis integrisque, flo-

ribus axillaribus racemofis fecundis. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 67. *t.* 125. *

H. coerulea, foliis lanceolatis, racemis fecundis. *Burm. ind. fl. cap.* 18.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 114.

Dreyzähnige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. f.)

Folia *utrinque albida tomentofa.* Pedunculi *uniflori ex omnibus foliorum axillis in apice caulis formant racemum fecundum.* Calyx *profunde quinquefidus patens.* Corolla *violacea.* W.

*21. HERMANNIA *odorata.*

H. foliis cuneiformibus lanceolatis obtufis acutis inferioribus apice fubtridentatis fuperioribus integris, tomentofis, calycibus campanulatis patulis. W.

H. foliis oblongo-lanceolatis tomentofis fubtus rugofis, inferioribus truncato-denticulatis, calycibus urceolatis angulofis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 412.

Wohlriechende Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. f.)

Simillima H. lavandulaefoliae at diverfa: foliis *bafi magis attenuatis et inferioribus apice acute tridentatis.* W.

22. HERMANNIA *lavandulifolia.*

H. foliis lanceolatis obtufis integerrimis tomentofis, calycibus angulofis. W.

H. foliis lanceolatis obtufis integerrimis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347. *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 1. *n.* 39. *Cavan. diff.* 6. *p.* 331. *t.* 180. *f.* 1. * *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 46. *t.* 215. *

H. frutefcens, folio lavendulae latiore et obtufo, flore parvo aureo. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 273. *Dill. elth.* 179. *t.* 147. *f.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 115.

Lavendelblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

23. HERMANNIA *linifolia.*

H. foliis linearibus, pedunculis unifloris. *Mant.* 256. †
Burm. prodr. 18.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 116.

Flachsblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

24. HERMANNIA *filifolia.*

H. foliis lineari-triquetris integerrimis. *Lin. suppl.* 302.

H. foliis lineari-triquetris glomeratis stipulis magnis lanceolatis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 332. *t.* 180. *f.* 3. *

H. foliis lanceolato-linearibus carinatis glabris margine scabris. *Jacq. hort. Schönb.* 1. *p.* 66. *t.* 123. *

Fadenblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei ♄ (v. s.)

25. HERMANNIA *trifoliata.*

H. foliis sessilibus tomentosis, cuneiformi-obcordatis apice crenatis, stipulis oblongis obtusis integerrimis foliorum longitudine, calycibus inflatis. W.

H. foliis ternatis sessilibus plicatis retusis tomentosis. *Hort. cliff.* 342. *Roy. lugdb.* 347.

H. foliis alternis tomentosis plicatis cuneiformibus, stipulis maximis foliolis ovatis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 333. *t.* 182. *f.* 2. *

H. frutescens, folio oblongo molli cordato hirsuto. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 273.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 116.

Dreyblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Caulis *fruticosus, repens: Ramis angustis.* Folia *sessilia, ternata; intermedium cuneatum, conduplicatum, subserratum, tridentatum apice recurvo.* Flores *penduli.* Calyx *campanulatus tomentosus, semiquinquefidus: laciniis dilatatis, rotundatis.* Corolla *calyce angustior.*

Flores *terminales aggregati.* Calyx *H. hyssopifoliae.* W.

*26. HERMANNIA *triphylla.*

H. foliis ternatis cuneiformibus apice truncatis dentatis, foliolo intermedio petiolato, stipulis lanceolato-subulatis. W.

H. foliis ternatis planis obovatis, medio petiolato majore. *Cavan. diss.* 6. *p.* 333. *t.* 178. *f.* 3. (*excluso synonymo.*)

Kleeblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

In hac folia revera sunt ternata, in praecedente vero stipulae formam hujus mentiuntur. Hermannia triphylla Linnaei est longe alia planta et ad Connari genus pertinet. W.

*27. HERMANNIA *procumbens.*

H. foliis oblongis pinnatifido-dentatis, caule procumbente. W.

H. foliis inciso-pinnatifidis, inferioribus ovatis, superioribus elongatis, floribus racemosis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 329. *t.* 177. *f.* 2. *

Liegende Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Folia *inferiora oblonga basi rotundata supra medium pinnatifido-dentata; superiora duplo longiora linearia pinnatifido-dentata.* Racemi *pauciflori in apice omnium ramorum, pedunculis unifloris.* Calyx *campanulatus angularis, dentibus ovatis acutis.* W.

*28. HERMANNIA *vesicaria.* †

H. foliis pinnatifidis basi attenuatis, subtus hirtis, fructibus inflatis. W.

H. caule tomentoso, foliis confertis pinnatifidis subtus piloso-stellatis, fructibus magnis inflatis terminalibus. *Cavan. diss.* 6. *p.* 331. *t.* 181. *f.* 2.

Blasenfrüchtige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Flores *hujus non vidit Clariss. Cavanilles.* W.

29. HERMANNIA *grossularifolia.* †

H. foliis lanceolatis pinnatifidis. *Sp. pl.* 943.

H. foliis obovatis acute incisis, pedunculis bifloris. *Roy. lugdb.* 347. *Mill. dict. n.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 117.

Stachelbeerblättrige Hermannie. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

*30. HERMANNIA *incisa.* W. †

H. foliis pinnatifidis, laciniis lineari-lanceolatis integerrimis, petalis unguiculatis inciso-dentatis. W.

Eingeschnittne Hermannie. W.

Habitat - - - - ♄ (v. s.)

Caulis *hirtus pilis rectis patulis.* Folia *profunde pinnatifida basi attenuata, pilis sparsis patentibus praesertim margine obsita; laciniis lineari-lanceolatis integerrimis.* Racemus *subterminalis secundus.* Petala *non convoluta, unguiculata, unguem versus inciso-dentata.* Filamenta *cuneiformia. An potius Maherniae species? dissuadent vero stamina.* W.

1260. MELOCHIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1110.

Cal. ſubduplex. *Petala* 5 patentia. *Filamenta* ſubulata. *Styli* 5. *Capſ.* 5-locularis, 1-ſperma.

1. MELOCHIA *pyramidata.*

M. floribus umbellatis, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis nudis. *Syſt. Veg.* 510. *Swartz obſ.* 255. * *Jacq. hort.* 1. *p.* 11. *t.* 30.

M. foliis ovato-lanceolatis ſerratis glabris, floribus umbellatis oppoſitifoliis. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 319. *t.* 172. *f.* 1.*

M. floribus umbellatis oppoſitifoliis, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis acutis, foliis nudis. *Hort. cliff.* 343. *Fl. zeyl.* 245. *Loefl. it.* 255. * *Mill. dict. n.* 1.

M. herbacea tenuiſſima ramoſa, foliis oblongo-ovatis, umbellulis lateralibus foliis approximatis. *Brown. jam.* 276.

Althaea braſiliana fruteſcens, incarnato flore, fagopyri ſemine. *Pluk. alm.* 25. *t.* 131. *f.* 3.

Abutilon herbaceum procumbens betonicae folio, flore purpureo. *Sloan. jam.* 97. *hiſt.* 1. *p.* 220. *t.* 139. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 118.

Pyramiden-Melochie. W.

Habitat in Braſilia *et inſulis* Caribaeis ♄ (v. v.)

2. MELOCHIA *tomentoſa.*

M. floribus umbellatis axillaribus, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis tomentoſis. *Sp pl.* 932. *Mill. dict. n.* 2. *Swartz. obſ.* 256. *

M. foliis ovatis ſerratis tomentoſis, floribus umbellatis axillaribus, ſtylo quinquefido. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 319. *t.* 172. *f.* 2. *

M. fruteſcens, foliis ſubincanis villoſis oblongo-ovatis crenato ſerratis, floribus racemoſis, cortice fuſco. *Brown. jam.* 276.

Abutilon arboreum ſpicatum betonicae folio incano, flore minore purpureo. *Sloan. cat.* 97. *hiſt. p.* 219. *t.* 138. *f.* 2. 3.

β. M. (*fruteſcens*) floribus ſubumbellatis axillaribus, capſulis pyramidatis pentagonis, angulis acutis, foliis to-

mentosis, caule fruticoso erecto. *Jacq. obs.* 2. *p.* 22. *t.* 44. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 119.
Filzige Melochie. W.
Habitat in campestribus siccis Jamaicae, St. Dominici. ♄
Caules *virgati.* Folia *ovato-lanceolata, crenata, tomentosa, plicata.* Pedunculi *umbellati, oppositifolii:* Flores *purpurei, majusculi.*

*3. MELOCHIA *crenata.*
M. foliis subrotundis crenatis tomentosis lineatis, umbellis axillaribus terminalibusque pedunculatis. *Vahl symb.* 3. *p.* 86. *t.* 68. *
Gekerbte Melochie. W.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Rami *villoso-tomentosi canescentes.* Folia *petiolata distantia, vix pollicaria minora, juniora utrinque tomentosa mollia incana plicata, adultiora supra glabriora lineata.* Stipulae *ovatae.* Flores *axillares umbellati.* Vahl l. c.

4. MELOCHIA *depressa.*
M. floribus solitariis, capsulis depressis pentagonis: angulis obtusis ciliatis. *Sp. pl.* 913. *Roy. lugdb.* 348. *Mill. dict. n.* 3.
M. caule fruticoso humili, foliis ovatis serratis tomentosis, floribus axillaribus solitariis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 320. *t.* 173. *f.* 1?
M. erecta minor, foliis ovatis serratis: petiolis geniculatis. *Brown. jam.* 276.
Abutilon americanum, ribesii foliis, flore carneo, fructu pentagono aspero. *Houst. mss. Mill. dict. t.* 3. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 120.
Niedrige Melochie. W.
Habitat Havanae.

*5. MELOCHIA *truncata.* W.
M. floribus solitariis, capsulis depressis, foliis cuneiformibus apice dentatis. W.
Keilblättrige Melochie. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)
Caulis *fruticosus erectus, ramis divaricatis tomentosis.* Folia *parva bilinearia petiolata cuneiformia obcordata mucronata, apice quadridentata vel integerrima, superne glabra, inferne e pilis stella-*

latis canescentia. Flores *pedunculati parvi solitarii in axillis foliorum ad ramorum apicem. Partium fructificationis descriptionem sequentem mecum communicavit amicissimus D. Klein*: Calyx *quinquefidus.* Corolla *monopetala 5-partita basin tubulosa.* Stamina *decem monadelphia.* Germen *depressum.* Styli *quinque longi flexuosi.* Capsula *depressa quinquelocularis pentasperma.* Semina *reticulata trigona.* W.

*6. MELOCHIA *venosa.*

M. pedunculis distinctis terminalibus multifloris, foliis ovatis serratis venosis subtus tomentosis, caule piloso. *Swartz prod.* 97. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1137. *
Sida pilosa. *Mill. dict. n.* 17.
Adrige Melochie. W.

Habitat in aridissimis arenosis Jamaicae *australis.* ♄ Frutex *bi-tripedalis ramosus.* Rami *simplices erecti teretes hirsuti.* Folia *alterna petiolata ovata acuminata serrata venosa hirsutiuscula subtus tomentosa.* Pedunculi *terminales brevissimi multiflori, floribus pedicellatis, pedicellis pedunculis fere longioribus.* Corolla *lutea inter majores hujus generis.* Swartz l. c.

*7. MELOCHIA *hirsuta.*

M. spicis terminalibus coarctatis, foliis ovatis acutis villosis. W.
M. foliis ovatis inaequaliter serratis, spicis florum terminalibus densis hirsutis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 323. *t.* 175. *f.* 1. *
Haarige Melochie. W.
Habitat - - - -

A praecedente differre videtur spicis *coarctatis*, foliis *villosis non acuminatis et* calyce *exteriore longissimo.* W.

8. MELOCHIA *concatenata.*

M. racemis terminalibus confertis, capsulis globosis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis dentatis glabris. W.
M. racemis confertis terminalibus, capsulis globosis sessilibus. *Fl. zeyl.* 247. * *Mill. dict. n.* 4.
M. foliis sublanceolatis serratis, racemis florum terminalibus numerosis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 322. *t.* 175. *f.* 2. *
Alcea indica, flosculis parvis, fasciculatim ramulis adfixis. *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl Syſt. 4. *p.* 120.
Kettenfrüchtige Melochie. W.
Habitat in India *utraque.* ♃

9. MELOCHIA *odorata.*

M. corymbis pedunculatis axillaribus, foliis ovatis ſubcordatis duplicato-ſerratis acuminatis glabris. W.
M. foliis ovatis ſubcordatis ſublobatis biſerratis glabris, paniculis pedunculatis compoſitis. *Lin. ſuppl.* 302. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 320. *t.* 173. *f.* 2. *
M. cymis corymboſis axillaribus, foliis cordatis acuminatis ſerratis. *Forſt. prod. n.* 253.
Wohlriechende Melochie. W.
Habitat in inſula Tanna *et* Ea-uwa. (v. ſ.)
Glabra at pedunculi cinerei ex tenuiſſimo tomento. Folia *ſimillima M. corchorifoliae at longe majora.* Paniculae *longe pedunculatae ramoſae.* Flores *magni.*

*10. MELOCHIA *lupulina.*

M. racemis confertis axillaribus, calycibus inflatis membranaceis, foliis ovato-cordatis inciſo-ſerratis ſubtus tomentoſis. *Swartz prod.* 97. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1141. *
Hopfenartige Melochie. W.
Habitat in fruticetis Jamaicae. ♄
Racemi *axillares* 2-3 *conferti, petiolis fere breviores, floribus pedunculatis, pedunculis umbellatis filiformibus unifloris.* Corolla *alba.* Swartz l. c.

*11. MELOCHIA *caracaſana.*

M. floribus capitatis ſubſeſſilibus axillaribus terminalibusque, foliis cordatis crenatis ſubtus tomentoſis. W.
M. floribus capitatis, capſulis ſubrotundis, foliis cordatis crenatis, caule arboreſcente. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 507. *Collect.* 2. *p.* 369. *
Caracaſche Melochie. W.
Habitat ad Caracas. ♄
Folia *cordata ſubtus incana.* Capitula *magna floribus albis.* W.

*12. MELOCHIA *nodiflora.*

M. floribus conglomeratis axillaribus, capſulis globoſis, foliis ovatis acuminatis glabris. *Swartz prod.* 97. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1139. * *Vahl ſymb.* 2. *p.* 78. *
M. (*carpinifolia*) caule erecto piloſo, foliis inferioribus

cordatis, ſuperioribus acuminatis duplicato-dentatis multinervoſis piloſis, floribus axillaribus glomeratis. *Wendl. obſ.* 52. *

Abutilon fruticoſum foliis ſubrotundis ſerratis, floribus albis quinquepetalis ad alas foliorum conglobatis. *Sloan. hiſt.* 1. *p.* 219. *t.* 135. *f.* 2.

β. M. (*borbonica*) foliis ovato-lanceolatis acumine producto, dentatis, floribus axillaribus glomeratis, fructu quinquecapſulari. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 321. *t.* 174. *f.* 1. *

Knotenblütige Melochie. W.

Habitat in ſepibus Jamaicae β *in inſula* Borboniae *et* Mauritii. ♄ (v. ſ.)

13. MELOCHIA *corchorifolia.*

M. floribus capitatis ſeſſilibus, capſulis ſubrotundis, foliis ſubcordatis ſublobatis. *Fl. zeyl.* 246. *Kniph. cent.* 9. *n.* 66.

M. corchori folio. *Dill. elth.* 221. *t.* 176. *f.* 217.

Althaea peregrina, longiore betonicae folio, floribus albis perexiguis, capitulis arcte conglomeratis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 44. *f.* 5.

Tſieru ureu. *Rheed. mal.* 9. *p.* 143. *t.* 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 121.

Corchorusblättrige Melochie. W.

Habitat in india. ⊙ (v. ſ.)

Pl. *duriuſcula, diffuſa, Ramis ſcabris, virgatis.* Folia *ſubcordata, obtuſiuſcula, nuda, plicata, ſublobata, ſerrata.* Flores *capitati, ſeſſiles, terminales.* Corollae *dilute purpuraſcentes fundo flavo.*

14. MELOCHIA *ſupina.*

M. floribus capitatis, foliis ovatis ſerratis, caulibus procumbentibus. *Mill. dict. n.* 5.

Alcea ſupina puſilla, geranii exigui maritimi folio et facie, maderaſpatenſis fructu in ſummo caule glomerato, pericarpio duro. *Pluk. alm.* 14. *t.* 132. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 121.

Kleine Melochie. W.

Habitat in India.

*1261. OCHROMA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1111.

Cal. duplex: exterior triphyllus. *Petala* 5. *Antherae* anfractuofae! *Capſ.* 5-locularis polyfperma. *Sem.* lana involuta.

*1. OCHROMA *Lagopus.*

Ochroma Lagopus. *Swartz prod.* 98. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1144. * *Act. holm.* 1792. *p.* 148. *t.* 6. *

Bombax (*pyramidale*) caule inermi, foliis cordatis angulatis, floribus pentandris, antheris coadunatis, fructu longiſſimo pyramidali. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 294. *t.* 155. *

Hibifcus arborefcens trichotomus, foliis ampliſſimis cordatis angulatis, feminibus lana obvolutis. *Brown. jam.* 286.

Goſſypium vel Xylon arboreum dafypus dictum e Monteferrato americanum, fructu capfulari cylindroide, leucophaea lanugine farcto. *Pluk. alm. t.* 189. *f.* 2.

Hafenfuſsförmige Bleichwolle. W.

Habitat in Jamaicae *et* Hiſpaniolae *montibus.* ♄

Arbor *trunco* 20-40 *pedali, ramis di-trichotomis patulis laevibus fragilibus.* Folia *magna pedalia et ultra ſparſa petiolata cordato-rotundata* 5-7 *angulata, angulis baſeos rotundatis margine ſubdenticulata, laevia, ſubtus tomentoſa.* Pedunculi *terminales ſolitarii, ramulis craſſiores teretes glabri uniflori* 3-4-*pollicares.* Flores *erecti* 3-4-*pollicares pallide rufi.* Capſula *pedalis et ultra ſubcylindracea quinqueſulcata decemangulata.* Lana *pallide rufa.* Swartz l. c.

1262. PASSIFLORA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 509.

Cal. 5-partitus coloratus. *Cor.* 5-petala calyci inſerta. *Nectar.* corona filamentoſa. *Pepo* pedicellata.

* *Foliis indiviſis.*

1. PASSIFLORA *ſerratifolia.*

P. foliis ovatis venoſis ſubſerrulatis, petiolis biglanduloſis, involucro triphyllo. W.
P. foliis indiviſis ovatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 217. *f.* 1. * *Mill. dict. n.* 18. *Jacq. hort. t.* 10.
P. foliis ovato-oblongis ſerrulatis, corolla calycem ſuperante. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 452. *t.* 279. *
P. foliis ovato-lanceolatis integris ſerratis. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 260.
Granadilla americana, folio oblongo leviter ſerrato, petalis ex viridi rubeſcentibus. *Mart. cent.* 36. *t.* 36.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 447.
Sägeblättrige Paſſionsblume. W.
Habitat Surinami. ♄ (v. v)

2. PASSIFLORA *pallida.*

P. foliis ovatis integerrimis triplinerviis venoſis, petiolis biglanduloſis, floribus apetalis, involucro nullo. W.
P. foliis indiviſis ovatis integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 218. *f.* 2. *
Clematis indica alia, flore minore pallido. *Plum. amer.* 74. *t.* 89.
Clematis Murucuia pyriformis minor. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 7. *ſ.* 1. *t.* 2. *f.* 4.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 448.
Bleiche Paſſionsblume. W.
Habitat in Dominica, Braſilia. ♄

Paſſiflorae flos male a plerisque eſt deſcriptus. Ea pars quae calyx audit eſt involucrum. Calyx eſt quinquepartitus, laciniis ſub apice plerumque mucronatis. Petala quinque calyci inſerta. In nonnullis e g. Paſſiflora ſuberoſa, minima etc. eſt flos apetalus. W.

3. PASSIFLORA *adulterina.*

P. foliis oblongis ſubdenticulatis venoſis ſubtus tomentoſis, petiolis eglanduloſis, calyce tubuloſo, involucro triphyllo. W.

P. foliis oblongo - ovalibus integris, floribus tubuloſis. *Lin. ſuppl.* 408. *Smith. ined.* 1. *p.* 24. *t.* 24. * *Cav. diſſ.* 10. *p.* 451. *t.* 278.

Langröhrige Paſſionsblume, W.

Habitat in Nova Granada, ♄

Caulis *angulatus.* Folia *oblonga, ſuperne glabra ſubtus tomentoſa venoſa, margine integerrima vel obſolete denticulata revoluta.* Flores *penduli longiſſimi.* Involucrum *triphyllum, foliolis oblongo-lanceolatis acutis.* Calyx *hypocrateriformis, tubo longiſſimo, limbo quinquepartito.* Petala *quinque.* Nectarium *in fauce calycis breviſſimum.* W.

4. PASSIFLORA *cuprea.*

P. foliis ellipticis integerrimis obtuſis trinerviis, petiolis eglanduloſis, involucro nullo. W.

P. foliis indiviſis ovatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 219 *f.* 3. * *Mill. dict. n.* 17. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 606. *Collect.* 3. *p.* 168. *

P. foliis ovatis ciliatis, corolla decemfida, corona ſimplici brevi rigida. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 448. *

Granadilla flore cupreo, flore oliviformi. *Dill. elth.* 165. *t.* 138. *f.* 165.

Granadilla americana, fructu ſubrotundo, corolla floris erecta, petalis amoene fulvis, foliis integris. *Mart. cent.* 37. *t.* 37.

Granadilla foliis ſarſaparillae trinerviis: flore purpureo fructu olivaeformi caeruleo. *Catesb. car.* 2. *p.* 93. *t.* 93.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 448.

Kupferfarbene Paſſionsblume. W.

Habitat in Providentia, Bahama. ♄

Folia *ovata, adultiora ſubcordata, tenella vix manifeſte ſerrata.* Petioli *glandulis vix conſpicuis.*

Folia *mucronata.* Puncta 4-6 *ad utrumque latus nervi medii et unum ad latus exterius in baſi nervorum exteriorum.* W.

5. PASSIFLORA *tiliaefolia.*

P. foliis cordatis integerrimis venoſis, petiolis eglanduloſis, involucro triphyllo. W.

P. foliis indivisis cordatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 219 *f.* 4.
P. foliis indivisis cordatis acutis integerrimis, petiolis nudis, stipulis ovato-acutis. *Cavan. diss.* 10. *p.* 455. *t.* 285.
Granadilla pomifera, tiliae folio. *Feuill. peruv.* 1. *p.* 720. *t.* 12.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 429.
Lindenblättrige Passionsblume. W.
Habitat in Peru, Lima. ♄

6. PASSIFLORA *maliformis.*
P. foliis oblongo-ovatis cordatis triplinerviis venosis integerrimis, petiolis biglandulosis, involucro triphyllo flore majore. W.
P. foliis indivisis cordato-oblongis integerrimis: petiolis biglandulosis, involucris integerrimis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 5. * *Mill. dict. n.* 15. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 27. *t.* 180. *
P. foliis cordato-oblongis integerrimis, floribus solitariis, involucro tripartito integerrimo. *Roy. lugdb.* 261.
Clematis indica latifolia, flore clavato, fructu maliformi. *Plum. amer.* 67. *t.* 82. *Raj. suppl.* 340.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 450.
Aepfeltragende Passionsblume. W.
Habitat in Dominica, Martinica, Jamaica *et* Cajenna. ♄

7. PASSIFLORA *quadrangularis.*
P. foliis oblongo-ovatis subcordatis integerrimis venosis, petiolis sexglandulosis, stipulis subrotundo-ovatis, involucro triphyllo, caule membranaceo tetragono. W.
P. foliis indivisis ovalibus subcordatis glabris multinerviis, petiolis glandulosis, caule membranaceo tetragono, stipulis ovali-oblongis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 306.
P. foliis indivisis subcordatis integerrimis, petiolis sexglandulosis, caule membranaceo tetragono. *Sp. pl.* 1356. *Mill. dict. n.* 20. *Jacq. amer.* 231. *t.* 143. * *Swartz obs.* 332. * *Cavan. diss.* 10. *p.* 453. *t.* 283.
P. foliis amplioribus cordatis, petiolis glandulis sex, caule quadrangulo alato. *Brown. jam.* 327.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 451.
Viereckige Passionsblume.
Habitat in Jamaicae *sylvis.* ♄

*8. PASSIFLORA *alata.*

P. foliis oblongo-ovatis ſubcordatis integerrimis venoſis, petiolis quadriglandulofis, ſtipulis lanceolato-falcatis ſubſerratis, involucro triphyllo, caule membranaceo-tetragono. W.

P. foliis indiviſis ovatis ſubcordatis laevibus paucinerviis, petiolis glandulofis, caule membranaceo-tetragono, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 306.

Geflügelte Paſſionsblume. W.

Habitat in India *occidentali.* ♄ (v. v.)

Simillima praecedenti at diverſa: petiolis *quadriglanduloſis*, ſtipulis *quadruplo minoribus lanceolatis falcatis longe mucronatis dente uno alterove vel pluribus notatis*, floribus *minoribus.* W.

9. PASSIFLORA *laurifolia.*

P. foliis oblongis integerrimis venoſis, petiolis biglandulofis, involucro triphyllo apice dentato. W.

P. foliis indiviſis ovatis integerrimis, petiolis biglandulofis, involucris dentatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 6.* *Mill. dict. n.* 16. *Jacq. obſ.* 1. *p.* 35. *hort.* 2. *p.* 76. *t.* 162. *Swartz obſ.* 333. * *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 454. *t.* 284. *

P. foliis ovatis, petiolis biglandulofis, bacca molli ovata. *Brown. jam.* 327.

P. foliis ſolitariis oblongis integerrimis, floribus ſolitariis, involucro tripartito dentato. *Roy. lugdb.* 532

P. arborea, laurinis foliis, americana. *Pluk. alm.* 282. *t.* 211. *f.* 3.

Clematis indica, fructu citriformi, foliis oblongis. *Plum. amer.* 64. *t.* 80. *Raj. ſuppl.* 341.

Marquiaas. *Mer. ſurin.* 21. *t.* 21.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 453.

Lorbeerblättrige Paſſionsblume. W.

Habitat in Surinamo. ♄ (v. ſ.)

Bacca ovata ſapidiſſima.

*10. PASSIFLORA *coccinea.*

P. foliis ovatis ſerratis ſubtus incanis ſubtriplinerviis venoſis, petiolis quadriglandulofis, involucro triphyllo ſerrato flore majore. W.

P. foliis ovatis ſerratis ſubcordatis, calyce corollam ſuperante. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 452. *t.* 280. *

P. foliis cordatis ferratis petiolatis glandulosis, floribus coccineis, fructu flavo. *Aubl. guj.* 2. *p.* 828. *t.* 324. *
Scharlachfarbene Passionsblume. W.
Habitat in Gujana. ♄

*11. PASSIFLORA *mucronata.*

P. foliis oblongo-ovatis subcordatis integerrimis obtusis triplinerviis venosis, petiolis biglandulosis, stipulis subrotundo-ovatis mucronatis, involucro triphyllo dentato. W.

P. foliis indivisis cordatis obtusis integerrimis, stipulis ovatis aristato-mucronatis. *Lamark encycl.* 3. *p.* 31. * *Cavan. diss.* 10. *p.* 453. *t.* 282. *

Weichstachliche Passionsblume. W.
Habitat in Brasilia. ♄
Stipulae *subrotundo-ovatae magnae integerrimae venosae mucronatae.* Involucrum *triphyllum foliolis oblongis obtuse et profunde dentatis venosis.* Calycis *laciniae et* Petala *lanceolata.* W.

*12. PASSIFLORA *glandulosa.*

P. foliis oblongis acuminatis integerrimis venosis, petiolis biglandulosis, involucro triphyllo, foliolis lanceolatis basi biglandulosis, calyce tubuloso. W.

P. foliis ovatis oblongis utrinque glabris integerrimis, corollis tubulosis. *Vahl. eclog.* 2. *p.* 52. *

P. foliis ovatis integerrimis coriaceis, calycinis foliolis biglandulosis, corona omnium brevissima. *Cavan. diss.* 10. *p.* 453 *t.* 281. *

Drüsige Passionsblume. W.
Habitat in Cajenna. ♄
Involucri *foliola brevissima lanceolato-subulata, vel lanceolata, basi biglandulosa.* Calyx *tubulosus, tubo brevissimo campanulato.* Corona *e dentibus brevissimis subulatis composita.* W.

13. PASSIFLORA *multiflora.*

P. foliis oblongis integerrimis acutis triplinerviis venosis, petiolis biglandulosis, pedunculis aggregatis axillaribus, floribus apetalis, involucro nullo. W.

P. foliis indivisis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 221 *f.* 7. * *Mill. dict. n.* 19. *Cavan. diss.* 10. *p.* 448. *t.* 272. *

P. laurinis foliis, polyanthos americana. *Pluk. alm.* 282.
Granadilla, flore minore corymboso. *Plum. spec.* 7.

Clematis indica polyanthos odoratiſſima. *Plum. amer.* 75. *t.* 90. *Raj. ſuppl.* 343.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 455.
Vielblütige Paſſionsblume. W.
Habitat in Dominica. ♄

* * *Foliis bilobis.*

14. PASSIFLORA *perfoliata.*

P. foliis cordatis bilobis obtuſis mucronatis, ſummis ſubamplexicaulibus, petiolis eglandulofis, calyce campanulato, petalis calycis laciniis duplo longioribus. W.
P. foliis bilobis oblongis transverſis amplexicaulibus petiolatis ſubtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 8. * *Swartz obſ.* 334. * *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 28. *t.* 182. *
P. normalis. *Willd. phytog.* 1. *p.* 9. *
P. Murucuia. *Mill. dict. n.* 14?
P. foliis trilobis: cruribus oblongis obtuſis: intermedio obſoleto ſetula terminato. *Brown. jam.* 328.
Flos paſſionis perfoliatus ſ. periclymeni perfoliati folio. *Sloan jam* 104. *hiſt.* 1. *p.* 230. *t.* 142. *f.* 3. 4. *Raj. ſuppl.* 342.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 456.
Durchſtochene Paſſionsblume. W.
Habitat in Jamaicae *auſtralis ſepibus aridis maritimis.* ♄ (v. v.)

Folia *petiolata, ſumma fere ſeſſilia.* Superficies *inferior foliorum punctis ad latus interius loborum eſt inſtructa.* Flores *punicei.* Calyx *campanulatus laciniis ſubulatis.* Petala *lanceolata.* Gemmae *florum ab initio ſunt apertae, quod non in reliquis.* W.

15. PASSIFLORA *rubra.*

P. foliis cordatis bilobis acutis mucronatis ſubtus pubeſcentibus, petiolis eglandulofis, fructu obovato. W.
P. foliis bilobis cordatis acuminatis, ſubtus ſubtomentoſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 9. *Swartz obſ.* 336. * *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 186. *Collect.* 1. *p.* 136.* *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 445. *t.* 268. *
P. foliis tenuioribus trinerviis bicornibus lunatis: ſinu anteriore obtuſo. *Brown. jam.* 328.
Clematis indica, flore clavato ſuaverubente, fructu hexagono coccineo, folio bicorni. *Plum. amer.* 68. *t.* 83. *Raj. ſuppl.* 341.

Flos passionis folii media lacinia quasi abscissa, flore minore carneo. *Sloan jam.* 104. *hist.* 1. *p.* 229.
Houttuyn Lin. Pf. Syst. 4. *p.* 456.
Rothe Passionsblume. W.
Habitat in Jamaica, Dominica, Martinica, Cajenna. ♄ (v. v.)
Petioli *eglandulosi.*

16. PASSIFLORA *normalis.* †

P. foliis bilobis basi emarginatis: lobis linearibus obtusis divaricatis: intermedio obsoleto mucronato. *Amoen. acad.* 5. *p.* 408. *Mill. dict. n.* 12.
P. foliis trilobis: cruribus angustis oblongis: intermedio fere obsoleto. *Brown jam.* 328.
Coanenepilli s. Contraierva. *Hern. mex.* 301.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst 4. *p.* 457.
Geradwinkliche Passionsblume W.
Habitat in America *meridionali.*

Folia *lobis angulo recto divaricatis.* Petioli *eglandulosi.*

*17. PASSIFLORA *lunata.*

P. foliis cordatis bilobis obtusis glabris, petiolis eglandulosis, pedunculis axillaribus geminis, filis coronae clavatis. W.
P. (*lunata*) foliis bilobis punctatis basi subcordatis biglandulosis, nectarii radiis exterioribus compresso-clavatis obtusis. *Smith ic pict.* 1. *p.* 1. *t.* 1. *
P. (*biflora*) foliis bilobis semilunatis obtusis glabris subtus punctatis, caule quadrangulo axillis bifloris. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 34. * *Cavan. diss.* 10. *p.* 457. *t.* 288. *
Granadilla folio lunato, flore parvo albo, fructu succulento ovato Houstoni. *Mart. cent.* 52. *t.* 52.
Mondförmige Passionsblume. W.
Habitat in Jamaica, Mexico ♄ (v. v.)

Folia *basi biglandulosa subtus punctata, punctis in interiori loborum latere. Differt a P. punctata*: foliis *bilobis nec obtuse trilobis*, involucro *triphyllo subulato remoto persistenti*, pedunculis *geminis.* W.

18. PASSIFLORA *Murucuja.*

P. foliis bilobis obtusis emarginatis, petiolis eglandulosis, corona campanulata truncata integerrima. W.

P. foliis bilobis obtufis basi indivisis, nectariis monophyllis. *Amoen. acad* 1. *p* 223. *f.* 10. * *Cavan. diff.* 10. *p.* 456. *t.* 282. * *Swartz obf.* 336. *

P. foliis bilobis obtusis, nectariis indivisis. *Roy. lugdb.* 261.

P. foliis tenuioribus trinerviis bicornibus lunatis, sinu anteriori obtuso. *Brown. jam.* 328.

Clematis indica, flore puniceo: folio lunato. *Plum. amer.* 72. *t.* 87. *Raj. fuppl.* 342.

Murucuja folio lunato. *Tournef. inft.* 241.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 457.

Glockenförmige Paſſionsblume. W.

Habitat in Dominica. ♄

Folia *fubtus punctata*, *fetula inter lobos.* Petioli *eglandulofi.*

19. PASSIFLORA *Vefpertilio.*

P. foliis cuneiformibus bilobis acuminatis divaricatis basi biglandulosis, petiolis eglandulosis, involucro nullo. W.

P. foliis bilobis basi rotundatis glandulosisque: lobis acutis divaricatis subtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 11. * *Mill. dict. n.* 11. *Cavan. diff.* 10. *p.* 447. *t.* 271.

P. foliis obverse lunatis: punctis duobus melliferis sub basi. *Virid. cliff.* 91. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 260.

Granadilla bicornis, flore candido: filamentis intortis. *Dill. elth* 164. *t.* 137. *f.* 164.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 458.

Fledermausartige Paſſionsblume. W.

Habitat in America. ♄

Folia *fubtus punctata, bafi punctis* 2 *majoribus excavatis*, *fetula nulla inter lobos.* Petioli *eglandulofi.*

20. PASSIFLORA *oblongata.*

P. foliis oblongis subtus punctatis basi rotundatis, apice lunato-bilobis, lobis brevissimis erectis, setula intermedia minuta. *Swartz fl. ind. occid.* 2. *p.* 1135.

P. foliis ellipticis antice subtrilobis subtus punctatis, lobis acutiusculis, intermedio breviori. *Swartz prod.* 97.

Längliche Paſſionsblume. W.

Habitat in Jamaicae *fruticetis fubmontofis.* ♄

Caulis *frutefcens*, *cirrhis alte fcandens*, *teres fulca-*

tus ſcabroſus ſubdiviſus rigidus. Folia *petiolata alterna 2-3-pollicaria oblongata, baſi rotundata, apice ſubretuſa lunata biloba, lobis breviſſimis obtuſis erectis, margine integra ſubconvexa trinervia venoſa ſcarioſa, membranacea glabra, ſupra nitida, ſubtus pallidiora, punctis impreſſis remotis ſerie duplici longitudinali.* Setula *breviſſima, intermedia loco lobi medii quaſi obſoleti.* Petioli *unciales vel ſemiunciales teretes ſupra ſulco exarati glabri eglanduloſi.* Cirrhi *axillares ſolitarii filiformes ſpirales rigidi.* Stipulae *oppoſitae ad baſin petiolorum, lineari-ſubulatae rigidae.* Flores *pedunculati axillares ſolitarii majuſculi. Deſcriptio floris deſideratur.* Swartz l. c.

21. PASSIFLORA *capſularis.* †

P. foliis cordatis bilobis acutis mucronatis, petiolis eglanduloſis, fructu oblongo utrinque attenuato hexagono. W.

P. foliis bilobis cordatis oblongis petiolatis. *Sp. pl.* 1357. *Mill. dict. n.* 10.

Granadilla fructu rubente, folio bicorni. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 138. *f.* 2. *Barr. obſ. praef.* 1. *titul. f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 459.

Capſelartige Paſſionsblume. W.

Habitat in Gallia *aequinoctiali.* ♄

An varietas P. rubrae? Convenit in omnibus cum P. rubra at ſolo fructu differre videtur, qui ſecundum Jacquin et Lamarck valde variat. W.

*** *Foliis trilobis.*

22. PASSIFLORA *rotundifolia.*

P. foliis ſubrotundis breviſſime obtuſe trilobis punctatis, ſubtus tomentoſis, petiolis eglanduloſis, petalis calyce duplo brevioribus. W.

P. foliis ſubtrilobis obtuſis ſubrotundis ſubtus punctatis. *Sp. pl.* 1357. *Jacq. obſ.* 2. *t.* 46. *f.* 1. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 455. *t.* 290.* *Swartz obſ.* 337.*

Granadilla folio hederaceo, flore albo, fructu globoſo villoſo. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 138. *f.* 1. *Barr. obſ. praef.* 1. *titul. f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 460.

Rundblättrige Paſſionsblume. W.

Habitat in America *auſtraliori.* ♄

Folia *ſubtus inter nervos longitudinali ordine punctata.* Petioli *eglanduloſi.*
Fructus *globoſus villoſus.* W.

*23. PASSIFLORA *orbiculata.*

P. foliis ſubrotundis breviſſime obtuſe trilobis punctatis glabris, petiolis eglanduloſis ſubcirrhoſis, flore apetalo, corona cylindracea truncata. W.

P. foliis orbiculato-ſubtrilobis, tubo conico ſtipitem laxe vaginante. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 456. *t.* 286. *

Kreisförmige Paſſionsblume. W.

Habitat in inſula St. Dominica. ♄

Cirrhi *rariſſimi folio multo breviores.* Petioli *ſemel torti cirrhi ad inſtar.* Flos *ut in P. Murucuja ſed apetalus.* W.

24. PASSIFLORA *punctata.*

P. foliis ſubrotundis ſubcordatis obtuſis obſolete trilobis glabris punctatis, petiolis eglanduloſis, petalis calyce duplo brevioribus. W.

P. foliis ſubtrilobis oblongis ſubtus punctatis: intermedio minore. *Amoen. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 12. * *Fabric. helmſt.* 349. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 446. *t.* 269. *

P. foliis bilobis obtuſis, nectario multifido. *Roy. lugdb.* 260.

Granadilla folio tricuſpidi obtuſo et oculato. *Feuill. peruv.* 1. *p.* 718. *t.* 11. *Hort. angl.* 25.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 461.

Punctirte Paſſionsblume. W.

Habitat in Peru. ♄

Flos *albidus.* Petala *calyce breviora.* Nectarii *ambitus exterior radiis* 30 *luteis, longitudine fere petalorum, clavatis: Intermedius ordo capillaris brevior; Intimus plicatus, truncatus etiam viridis.* Receptaculum *tectum operculo concavo ſtriato albido.* Folia *fere biloba ſunt.* Petioli *eglanduloſi.*

25. PASSIFLORA *lutea.*

P. foliis cordatis trilobis obtuſis glabris, petiolis eglanduloſis, pedunculis axillaribus geminis, petalis calyce duplo anguſtioribus. W.

P. foliis trilobis cordatis aequalibus obtuſis glabris integerrimis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 13. * *Gron. virg.* 140. *Mill. dict. n.* 3. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 444. *t.* 267. *Jacq. ic.* 3. *t.* 607. *Collect.* 2. *p.* 282. *

P. foliis cordatis trilobis integerrimis glabris: lateribus angulatis. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 261.

P. foliis trilobis integerrimis: laciniis femiovatis acutis integerrimis glabris. *Gron. virg.* 1. *p.* 112.

Clematis paffionalis triphyllos, flore luteo. *Morif. hift.* 1. *p.* 7. *f.* 1. *t.* 2. *f.*

Flos paffionis minor; folio in tres lacinias non ferratas minus profundas divifo. *Sloan. jam.* 104. *hift.* 1. *p.* 231.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 461.

Gelbe Paffionsblume. W.

Habitat in Virginiae, Jamaicae *glareofis*, *faxofis*. ♄ (v. v.)

Caulis *annuus*. Folia *eglandulofa*.

*26. PASSIFLORA *anguftifolia.*

P. foliis inferioribus trilobis acuminatis, fuperioribus indivifis lanceolatis, petiolis biglandulofis, floribus apetalis. W.

P. (*anguftifolia*) foliis inferioribus trilobis, fuperioribus indivifis fubcordatis lanceolatis, petiolis biglandulofis, floribus folitariis. *Swartz prod.* 97. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1133 *

P. (*heterophylla*) foliis indivifis lineari - oblongis trilobisque glabris integerrimis, petiolis biglandulofis. *Ait. Kew.* 3. *p* 309.

P. (*heterophylla*) foliis peltatis indivifis lobatisque, petiolis biglandulofis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 28. *t.* 181. *

P. (*longifolia*) foliis inferioribus femitrifidis acutis, fuperioribus integris lanceolatis longiffimis, petiolis biglandulofis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 39. * *Cavan. diff.* 10. *p.* 446. *t.* 270. *

Schmalblättrige Paffionsblume. W.

Habitat in fruticetis Jamaicae. ♄ (v. v.)

27. PASSIFLORA *minima.*

P. foliis trilobis glabris, lobis lanceolatis intermedio longiore, petiolis biglandulofis, pedunculis geminis longitudine petioli, floribus apetalis, caule bafi fuberofo. W.

P. foliis trifidis integerrimis: lobis fublanceolatis, intermedio longiore. *Jacq. hort.* *t.* 20. *Amoen. acad.* 1. *p.* 229 *f.* 28. *Swartz obf.* 338. * *Cavan. diff.* 10. *p.* 444. *t.* 266. *

P. foliis nitidis trilobis medio angufto longiori, lateralibus quandoque auritis, fructu minore baccato nitido. *Brown. jam.* 328.

P. f. Flos paffionis curaffavicus, folio glabro trilobato et angufto, flore flavefcente omnium minimo. *Pluk. alm.* 282. *t.* 210. *f.* 3.

Granadilla folio glabro et angufto, flore virefcente minimo. *Tournef. inft.* 240. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 462.

Kleinfte Paffionsblume. W.

Habitat in Curaffao. ♄ (v. v.)

Folia *fubpubefcentia, ultra medium trifida.* Petioli *biglandulofi.* Flores *minuti.* Caulis *fenior fuberofus evadit.*

28. PASSIFLORA *fuberofa.*

P. foliis trilobis glabris, lobis oblongis, lateralibus breviffimis, petiolis biglandulofis, pedunculis fubgeminis petiolo longioribus, floribus apetalis, caule bafi fuberofo. W.

P. foliis trilobis fubpeltatis, cortice fuberofo. *Amoen. acad.* 1. *p.* 226. *f.* 14. *Mill. dict. n.* 5. *Jacq. hort. t.* 163. *Swartz obf.* 340. *Cavan. diff.* 10. *p.* 444. *t.* 265. *

P. foliis trilobis peltatis integris: glandulis duabus fub dorfo bafi convexis. *Roy. lugdb.* 261.

Clematis indica flore minimo pallido. *Plum. amer.* 73. *t.* 88.

Houttuyn Lin. Pfl Syft. 4. *p.* 463.

Korkftielige Paffionsblume. W.

Habitat in Dominica, Antillis. ♄ (v. v.)

Caulis *perennis: Cortice fuberofo, fiffo, albo.* Flores *axillares, gemini, albi, apetali.* Bacca *violacea.*

*29. PASSIFLORA *peltata.*

P. foliis peltatis profunde trilobis glabris, lobis lineari-lanceolatis divaricatis, petiolis biglandulofis, pedunculis folitariis axillaribus, floribus apetalis. W.

P. foliis peltatis profunde trilobis, lobis divaricatis, petiolis biglandulofis. *Cavan. diff.* 10. *p.* 447. *t.* 274. *

Granadilla folio angufto tricufpidi, fructu olivaeformi. *Tournef. inft.* 240.

Clematis indica, folio angufto trifido, fructu olivaeformi. *Plum.* 70. *t.* 85.

Paſſiflorae affinis hederae folio americana. *Plum. alm.* 202. *t.* 210. *f.* 4.
Schildblättrige Paſſionsblume. W.
Habitat in Antillis. ♄

*30. PASSIFLORA *hederacea.*

P. foliis peltatis ſemitrilobis glabris, lobis ovatis obtuſis, petiolis biglandulofis, pedunculis ſolitariis axillaribus, floribus apetalis. W.
P. foliis peltatis baſi orbiculatis ſupra trilobis craſſis coriaceis. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 448.
Granadilla folio amplo tricuſpidi, fructu olivaeformi. *Tournef. inſt.* 240.
Clematis indica, folio hederaceo major, fructu olivaeformi. *Plum. amer.* 70. *t.* 84. *Raj. ſuppl.* 339.
Epheuartige Paſſionsblume. W.
Habitat in Antillis *ad ſepes.* ♄

*31. PASSIFLORA *glauca.*

P. foliis peltatis cordatis trilobis, lobis aequalibus oblongis obtuſis, petiolis ſubquadriglandulofis, petalis calycis longitudine. W.
P. foliis cordatis glabris, lobis ovatis aequalibus petiolis glandulofis, ſtipulis ſemiovatis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 308.
P. (*ſtipulata*) foliis trilobis integerrimis, petiolis glandulofis, ſtipulis latis oblongis inferne productis acutis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 830. *t.* 325.
Graugrüne Paſſionsblume. W.
Habitat in Cajenna. ♄ (v. v. ſ. fl.)

Tota planta laeviſſima: Folia *ſubtus glauca impunctata.* Petioli *infra medium glandulis* 2 *vel* 4 *inſtructi.* Stipulae *acutae integerrimae, ſemiuncia longiores.* Calycis *foliola lanceolata ſubtus viridia ſupra albida, uncia paullo longiora.* Petala *lanceolata obtuſa alba longitudine calycis.* Nectarium *petalis dimidio brevius, radii violacei apice albi.* Flores *ſuaveolentes.* Ait l. c.

32. PASSIFLORA *holoſericea.*

P. foliis trilobis tomentoſis: baſi utrinque denticulo reflexo. *Amoen. acad.* 1. *p.* 226. *f.* 15.* *Mill. dict. n.* 9. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 459. *t.* 291. *
P. foliis cordato-trilobis integerrimis, baſi utrinque denticulo reflexo. *Hort. cliff.* 432. *Roy. lugdb.* 261.

Granadilla folio haſtato holoſericeo, petalis candicantibus: fimbriis ex purpureo et luteo variis. *Mart. cent.* 51. *t.* 51.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 464.
Sammetartige Paſſionsblume. W.
Habitat in Vera Cruce. ♄ (v. v.)

Petioli *glandulis 2 oppoſitis.* Foliorum *lobi laterales breves: ſubtus pone ſinum lobi glandula obſoleta.* Folia *ovata, utrinque tomentoſa.*

33. PASSIFLORA *hirſuta.*

P. foliis trilobis villoſis, inferioribus ſupra glabris, lobis oblongis integerrimis, intermedio productiore, petiolis biglanduloſis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 309. *Swartz obſ.* 340.
P. foliis trilobis villoſis, floribus oppoſitis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 227. *f.* 16. *
P. non crenata americana triphylla. *Pluk. alm.* 282. *t.* 212. *f.* 1?
Clematis indica, flore minore pallido, foliis hirſutis. *Plum. amer.* 74. *t.* 88. *f. A.*
Flos paſſionis albus, folio ibiſci ſericeo trilobato. *Herm. par.* 176. *t.* 176.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 464.
Rauhe Paſſionsblume. W.
Habitat in Dominica, Curaſſao. ♄

34. PASSIFLORA *foetida.*

P. foliis trilobis cordatis piloſis, involucris multifido-capillaribus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 228. *f.* 17. * *Phil. bot.* 260. * *Mill. dict. n.* 7. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *t.* 20. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 458. *t.* 289. *
P. florum involucris triphyllis multifido-capillaribus. *Hort. cliff.* 431. *Roy. lugdb.* 261.
P. veſicaria, florum involucris triphyllis multifido-capillaribus. *Brown. jam.* 327.
Flos paſſionis albus reticulatus. *Herm. par.* 173. *t.* 173.
Clematis indica hirſuta foetida. *Plum. amer.* 71. *t.* 86.
β. Paſſiflora veſicaria hederacea, foliis lanuginoſis, odore tetro, filamentis florum ex albo et purpureo variegatis. *Pluk. alm.* 382. *t.* 104. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 465.
Stinkende Paſſionsblume. W.
Habitat in Dominica, Martinica, Curaſſao. ⊙ (v. v.)

Foliorum *lobus medius multoties lateralibus major.*

Stipulae *ciliares*. Petioli *eglandulosi pilis viscidis*. Involucrum *Nigellae damascenae simile*.

*35. PASSIFLORA *ciliata*.

P. foliis trilobis cordatis glabris ciliato-serratis, involucris multifido-capillaribus. W.

P. foliis trilobis glabris ciliato-serratis, intermedio longissimo, petiolis eglandulosis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 310. *Curt. mag.* 288.

Gefranzte Passionsblume. W.

Habitat in Jamaica. ♄

Folia *cordata triloba, lobis oblongis acuminatis intermedio longiore, margine ciliato-serrata.* Petioli *eglandulosi.* Stipulae *pinnatifidae angustae.* Flos *magnitudine P. incarnatae.* Involucrum *ut in praecedente e foliolis tribus bipinnatis subulatis compositum.* Calyx *et* corolla *incarnata.* Fila *coronae alba basi apiceque saturate violacea.* W.

*36. PASSIFLORA *serrulata*.

P. foliis trilobis tenuissime serrulatis, lobis oblongis intermedio longiore, petiolis biglandulosis. W.

P. foliis trilobis serrulatis, petiolis in medio biglandulosis. *Jacq. obs* 2. *p.* 26. *t.* 46 *f.* 2.

Feingesägte Passionsblume. W.

Habitat in sylvis Carthagenae. ♄

A P. incarnata est haec distinctissima. Folia *enim sunt dense serrulata, nec laxius serrata, minora obtusiora, paginis lateralibus ad petiolum usque productis, nec ut in P. incarnata, basi ad nervos laterales usque deficientibus.* Glandulae *duae concavae alternatim medietatem petioli occupant, nec sicut in illa, in suprema petioli parte nervos laterales suffulciunt. Tota planta glabra est et cirrhis axillaribus scandit arbores. Florum* calyx *et* corolla *ex purpureo albescunt*; involucrum *triphyllum integrumque viret;* nectaria *alba sunt purpurea et atropurpurea. Floris diameter duorum cum dimidio pollicum est; odor autem suaveolens et gratissimus.* Jacq. l. c.

*37. PASSIFLORA *aurantia*.

P. foliis trilobis, lobis oblongis obtusis medio longiore, petiolis biglandulosis, corona cylindracea denticulata. W.

P. *foliis trilobis, lobis parabolicis diſtantibus, medio productiore. Forſt. prod. n.* 326.

P. foliis trilobis obtuſis, lobo medio longiore, petiolis biglanduloſis, tubo vaginante dentato. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 457.

Pomeranzenartige Paſſionsblume. W.

Habitat in Nova Caledonia. ♄

Caulis *ſulcatus glaber.* Folia *lata triloba, lobis obtuſis, medio longiore, prope laterales externe lobuli utrinque ſolitarii.* Petiolus *folio brevior pollicaris et prope folium biglanduloſus.* Cirrhi *rubentes.* Involucrum *ex tribus ſetulis brevibus coloratis.* Flos *in ſicco rubeſcens, laciniis oblongis.* Coronae *nullae in quarum loco membranula tubuloſa ut in P. Murucuja et orbiculata at apice dentata.* Cavan. l. c.

*38. PASSIFLORA *cuneifolia.*

P. foliis trilobis ſerratis, lobis ovatis acuminatis, petiolis biglanduloſis, involucro triphyllo, foliolis ellipticis integerrimis obtuſis, filis coronae corolla quadruplo brevioribus. W.

P. foliis trilobis ſerratis baſi cuneatis biglanduloſis, calycis foliolis ovatis, corona brevi. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 460. *t.* 292. *

Keilblättrige Paſſionsblume. W.

Habitat in America. ♄

Admodum affinis ſequenti. W.

*39. PASSIFLORA *incarnata.*

P. foliis trilobis ſerratis, lobis oblongis acutis, petiolis biglanduloſis, involucro triphyllo, foliolis lanceolatis glanduloſo-dentatis, filis coronae corolla longioribus. W.

P. foliis trilobis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 230. *fig.* 19. *a b c d e* * *Hort. upſ* 278. *Gron virg.* 140. *Mill. dict. n.* 1. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 187. *Collect* 1. *p.* 107. *

P. foliis trilobis ſerratis baſi biglanduloſis, foliolis calycinis acutis crenulatis glanduloſis. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 460. *t.* 293. *

P. foliis ſemitrifidis ſerratis: baſi duabus glandulis convexis: lobis ovatis. *Hort. cliff* 432. *Roy. lugdb.* 260.

Granadilla hiſpanis, Flos paſſionis italicis. *Hern. mex.* 888. *t.* 888. *Raj hiſt.* 649.

Clematis trifolia, flore roſeo clavato. *Bauh. pin.* 301.

Clematis trifolia, ſ. Flos Paſſionalis, flore viridi. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 6. *ſ.* 1. *t.* 1. *f.* 9.

Balſamina indica repens triphylla, ſ. folio haſtato. *Ambr. phyt.* 89. *t.* 90.
Murucuja maliformis alia. *Marcgr. braſ.* 71.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 466.
Fleiſchfarbene Paſſionsblume. W.
Habitat in Virginia, Braſilia, Peru. ♄ (v. v.)
Petioli *glandulis* 2 *ad baſin folii.*

*40. PASSIFLORA *tomentoſa.*

P. foliis trilobis ſerratis tomentoſis, petiolis glanduloſis, involucro tubuloſo trifido, calyce longiſſimo tubuloſo. W.
P. foliis trilobis ſerratis tomentoſis, petiolis glanduloſis, corollae tubo longiſſimo. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 450. *t.* 275. 276. *
P. foliis trilobis ſerratis tomentoſis, petiolis glanduloſis, calyce tubuloſo. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 36. *
Filzige Paſſionsblume. W.
Habitat in Peru. ♄

Tota planta tomentoſa. Petioli *ſexglanduloſi, glandulis pedicellatis.* Stipulae *ſemicordatae acuminatae denticulatae.* Involucrum *monophyllum trifidum laciniis oblongis acuminatis, refert calycem.* Calycis *tubus longiſſimis quadri vel quinquepollicaris.* Nectarium *e ſimplici ſerie filorum breviſſimorum clavatorum compoſitum.* W.

*41. PASSIFLORA *mixta.*

P. foliis trilobis ſerratis glabris, petiolis glanduloſis, involucro tubuloſo trifido, calyce longiſſimo tubuloſo. W.
P. foliis trifidis ſerratis, floribus tubuloſis. *Lin. ſuppl.* 408. *Smith ined.* 1. *p.* 25. *t.* 25. *
β. P. (*Tacſo*) foliis quinquelobis ſerratis glabris, inferne reticulatis, corollae tubo longiſſimo. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 451. *t.* 277. *
P. (*longiflora*) foliis trilobis ſerratis ſubtus venoſo-reticulatis, tubo calyce longiſſimo. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 38. *
Gemiſchte Paſſionsblume. W.
Habitat in Nova Granda β *vero in* Peru. ♄

Simillima praecedenti, differt vero: glabritie *caulis foliorum et ſtipularum,* caule *ſulcato,* ſtipulis *profunde dentatis magis lanceolatis,* foliis *ſubtus reticulatis,* involucri *laciniis non acuminatis,* calyce *breviore tubo*

tantum tripollicari. Varietas β differt: lobis *foliorum lateralibus bifidis.* W.

***** Foliis multifidis.*

42. PASSIFLORA *coerulea.*

P. foliis palmatis quinquepartitis integerrimis, petiolis glandulosis, involucro triphyllo integerrimo, filis coronae corolla brevioribus. W.

P. foliis palmatis integerrimis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 20. *Hort. upſ.* 278. *Gouan. monſp.* 476. *Mill. dict. n.* 2. *et illuſtr. Fabr. helmſt.* 350. *Knorr. del.* 1. *t. P. Kniph. cent.* 2. *n.* 50.

P. foliis palmatis integerrimis, ſtipulis lunaribus integris ariſtatis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 39. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 461. *t.* 295. *

P. foliis palmatis quinquepartitis integerrimis, involucris cordatis triphyllis. *Hort. cliff.* 432. *Roy. lugdb.* 260.

Granadilla polyphyllos, fructu ovato. *Tournef. inſt.* 241.

Granadilla pentaphyllos, flore coeruleo magno. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 81. *Duham. arb.* 1. *p.* 272. *t.* 107.

Granadilla indica ſcandens et ſempervirens, radice repente, foliis palmatis etc. *Mich. flor.* 46. *

Clematis quinquefolia americana ſ. Flos paſſionis. *Rob. ic.*

Flos paſſionis major pentaphyllos. *Sloan. jam.* 104. *hiſt.* 1. *p.* 229. *Raj. ſuppl.* 339.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 467.

Gemeine Paſſionsblume. W.

Habitat in Braſilia. ♄ (v. v)

*43. PASSIFLORA *filamentoſa.*

P. foliis palmatis quinquepartitis ſerratis, petiolis glandulosis, involucro triphyllo ſerrato, filis coronae corolla longioribus. W.

P. foliis quinquelobis ſerratis, lobis inferioribus brevioribus, coronis quinque. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 461. *t.* 294. *

Vielfädige Paſſionsblume. W.

Habitat in America. ♄

Similis praecedenti ſed differt: foliis *ſerratis acuminatis,* ſtipulis *lanceolatis dentatis,* involucro *ſerrato, et* filis *coronae corolla longioribus.* W.

44. PASSIFLORA *ſerrata.*

P. foliis palmatis ſeptempartitis ſerratis, petiolis glandulosis, involucro trifido integerrimo. W.

P. foliis palmatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 21. *Cavan. diſſ.* 10. *p.* 449. *t.* 296. *

Clematis indica polyphylla major, flore clavato, fructu colocynthidis. *Plum. amer.* 62. *t.* 79. *Raj. ſuppl.* 340.

Granadilla polyphyllos fructu colocynthidis. *Tournef. inſt.* 241.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 468.

Geſägte Paſſionsblume. W.

Habitat in Martinica. ♄

Calycis *tubus clavatus.* W.

45. PASSIFLORA *pedata.*

P. foliis ſeptenis pedatis ſerratis, petiolis glanduloſis, involucro triphyllo ſerrato. W.

P. foliis pedatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 233. *f.* 22. *

Clematis indica polyphylla flore criſpato. *Plum. amer.* 66. *t.* 81. *Raj. ſuppl.* 341. *Petiv. gaz. t.* 114. *f.* 4.

Houttuyn. Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 469.

Siebenblättrige Paſſionsblume. W.

Habitat in Dominica. ♄

*46. PASSIFLORA *heterophylla.* †

P. foliis ſuperioribus quinatis pedatis obovatis ſubinciſis, inferioribus ternatis lineari-lanceolatis, vel ſimplicibus. W.

P. (*heterophylla*) foliis inferioribus indiviſis lanceolatis ſubſeſſilibus, ſuperioribus pedato-laciniatis, cirrho nullo. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 39. *

Granadilla heterophylla flore albo. *Plum. ſp.* 7. *ic.* 139. *f.* 1.

Granadilla folio vario. *Tournef. inſt.* 241.

Verſchiedenblättrige Paſſionsblume. W.

Habitat in Domingo. ♃.

Radix *napiformis diviſa.* Caulis *absque cirrhis.* Folia *inferiora lineari-lanceolata ſimplicia integerrima*; *intermedia ternata, foliolis lineari-lanceolatis integerrimis*; *ſumma quinata pedata, foliolis obovatis integerrimis obtuſis interdum leviſſime trifidis.* Petala *calyce breviora.* W.

*1263. ERODIUM.

Ait. Kew. 2. p. 414.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Nect. Squamulae* 5 cum filamentis alternantes et *Glandulae* melliferae basi staminum insidentes. *Arilli* 5 monospermi aristati ad basin receptaculi rostrati; Aristis spiralibus introrsum barbatis.

* *Foliis compositis, pinnatis, pinnatifidisque.*

*1. ERODIUM *crassifolium.* †

E. umbellis multifloris, foliis pinnatifido-laciniatis crassis, laciniis linearibus. *Ait. Kew. 2. p. 414.*

Geranium (*crassifolium*) caule procumbente, foliis pinnatis seu bipinnatis, pinnulis remotis linearibus, laciniis distinctis acutis, calycibus mucronatis. *Desf. atl. 2. p. 111.* *

Dickblättriger Reiherschnabel. W.

Habitat in insula Cypro *et in arenosis* Africae *borealis prope* Cafsam. ♃

Corolla *coerulea.* Desf. l. c.

*2. ERODIUM *Stephanianum.* W.

E. pedunculis bifloris, foliis bipinnatifidis, laciniis linearibus acuminatis, caule villoso. W.

Stephanischer Reiherschnabel. W.

Habitat in Dauuria *ad fluvium* Tschikoi. (v. s.)

Caulis *villosus pedalis, quandoque bi-immo tripedalis.* Rami *breves axillares.* Folia *sesquipollicaria opposita bipinnatifida glabra, laciniis angustis linearibus acuminatis, subtus pilis patentibus sparsis ut petiolus, in quo densiores, obsita.* Stipulae *lanceolatae acuminatae ad basin bipartitae petiolo breviores.* Pedunculi *foliorum longitudine biflori pilosi.* Calycis *foliola elliptica longe mucronata pilosa.* Petala *vix calyce longiora ita ut arista calycina utplurimum prominet.* Rostrum *calyce quadruplo longius.* Florum 2 *rudimenta frequenter ad pedunculi bifurcaturam observantur.* W.

*3. ERODIUM *tataricum.* W.

E. acaule pedunculis subbifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis, laciniis linearibus, petiolo communi nu-

do pubeſcente, petalis obovatis calyce duplo longioribus. W.

Tatariſcher Reiherſchnabel. W.

Habitat in Tataria *et* Sibiria *ulteriore.* ♃ (v. ſ.)

Radix *craſſitie digiti minoris fuſca apice a petiolorum ſtipitibus ut in Athamanta Meo comoſa.* Caulis *nullus.* Folia *pollicaria longe petiolata pinnata, pinnis oppoſitis profunde pinnatifidis, laciniis anguſtiſſimis linearibus integerrimis, terminalis-tripartita. Utraque ſuperficies non eſt piloſa, ſed pube vix manifeſto raro obſita.* Petiolus *pubeſcens inter pinnas nudus.* Pedunculi *bi-ſ. triflori radicales pubeſcentes et caneſcentes.* Calycis *foliola pubeſcentia oblonga margine villoſo-ciliata breve mucronata.* Petala *obovata forte coerulea vel violacea duplo calyce longiora. Simillimum E. ſupracano at differt:* radice *comoſa Mei,* laciniis *pinnarum longioribus linearibus,* petiolo *inter pinnas nudo, nec dentibus foliaceis inſtructo.* W.

*4. ERODIUM *ſupracanum.*

E. acaule, pedunculis ſubbiſloris, foliis ſupra canis pinnatis, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis retuſis calyce duplo longioribus. W.

Erodium ſupracanum. *l'Herit. geran. t.* 2.

Geranium (*rupeſtre*) radice craſſa lignoſa, foliis bipinnatis deſuper tomento caneſcentibus inodoris, ſcapis bitrifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 225. *t.* 90. *f.* 4. *

Geranium hiſpanicum magna radice cicutae folio craſſiori. *Tournef. inſt.* 269.

Grauer Reiherſchnabel. W.

Habitat in Hiſpania *prope* Barcinonem *in ſaxoſis montis* Serrati. ♃ (v. ſ.)

Canitie *ſuperficiei ſuperioris foliorum diſtinctum.* W.

*5. ERODIUM *petraeum.*

E. acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis glabriuſculis, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolato-linearibus, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis retuſis calyce duplo longioribus. W.

Geranium (*petraeum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis bipinnatis, foliolis inciſis, ſcapis radicalibus. *Gouan. illuſt.* 45. *t.* 21. *f.* 1. *optima. Ejusd. fl. monſp.* 274. *

Geranium (*petraeum*) subacaule, foliis oppositis numerosis bipinnatis, scapis axillaribus multifloris. *Cavan. diss. 4. p. 224. t. 96. f. 2.* *
Geranium petraeum cicutae folio, radice crassa. *Tournef. inst. 269. Magn. monsp.* 109.
Geranium foetidum. *Park. theatr.* 709. *Lob. illustr.* 134. *Moris. hist. 2. p. 517. f. 5. t. 16. f. 27.*
Felsen-Reiherschnabel. W.
Habitat in Galliae *meridionalis rupibus.* ♃ (v. s.)

Differt a sequente: foliis *non tenuissima pube tectis*, pedunculis *et* petiolis *pilis patentibus obsitis*, corollis *majoribus et quod acaule sit; ab E. glanduloso distinctum*: petalis *retusis unicoloribus*, *nec* acutis *et binis maculatis*; *denique ab E. supracano* foliis *superne non incanis et* foliolis *lanceolato-linearibus diversum.* W.

*6. ERODIUM *absinthoides*. W.

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis canescentibus, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis emarginatis calyce majoribus, caule simplici adscendente. W.
Geranium orientale moschatum absinthii foliis. *Tournef. cor.* 20.
Wermuthblättriger Reiherschnabel. W.
Habitat in Armenia. ♃ (v. s.)

Radix *crassitie digiti minoris fusca.* Caules *digitales vel spithamaei uno vel binis paribus foliorum instructi, adscendentes, tenui adpressa pube tectis.* Folia *utrinque pilis adpressis sparsis more Artemisiae Absinthii canescentia, pinnata, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis acutis integerrimis, inferioribus bi-trifidisve.* Petiolus *in foliis radicalibus longus, in caulinis brevissimus tenue pilis adpressis pubescens, inter pinnas foliolis sessilibus lanceolatis dentatus.* Stipulae *membranaceae magnae emarginatae vel indivisae.* Pedunculi *longi axillares ut petioli pube adpressa obsiti, tri-vel quadriflori.* Involucrum *pedicellorum membranaceum, foliolis oblongis obtusis brevibus.* Calyx *canescens, foliolis membranaceis cum nervis tribus viridibus.* Petala *emarginata parum calyce majora. Ab E. supracano diversum*: foliolis *multo latioribus utrinque canescentibus*, pedunculis *tri-quadriflorisve, floribus minoribus*, *et quod* caulescens *sit.* W.

*7. ERODIUM *glandulofum.*

E. acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis fubaequalibus acutis calyce duplo longioribus. W.

Erodium macrademum. *l'Herit. geran. t.* 1.

Geranium (*glandulofum*) acaule foliis tripinnatis longe petiolatis, petalis duobus latioribus maculatis plumofis. *Cavan. diff.* 5. *p.* 271. *t.* 125. *f.* 2. *

Geranium (*radicatum*) fcapis radicalibus umbellatis, floribus pentandris, foliis fubdecurrenti-bipinnatis, petalis duobus larvatis, radice craffiffima. *Lapey. pyren.* 1. *p.* 1. *t.* 1. *

Drüfiger Reiherfchnabel. W.

Habitat in Hifpania. W.

In pedunculis petiolis *et* foliis *pili funt breviffimi patentes.* Corolla *pallide violacea, petalis acutis, binis latioribus bafi faturate violaceis linea ramofa more Pelargoniorum fignatis. Differt a tribus affinibus praecedentibus:* petalis *acutis et* involucris *lineari-lanceolatis paucisque aliis notis.* W.

*8. ERODIUM *bipinnatum.* †

E. pedunculis bifloris, foliis pinnatis glabris, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis fubdentatis, ariftis glabris, caule glabro decumbente. W.

Geranium (*bipinnatum*) caule decumbente, foliis oppofitis inaequalibus bipinnatis, pedunculis bifloris. *Cavan. diff.* 5. *p.* 273. *t.* 126. *f.* 3. *

Geranium (*aethiopicum*) caule decumbente, foliis oppofitis bipinnatis glabriufculis inaequalibus, pedunculis bifloris. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 655. *

Zweymalgefiederter Reiherfchnabel. W.

Habitat in Numidiae *arenofis.* ⊙

Simillimum E. cicutario at differt caule *glabro,* foliolis *anguftiffime divifis,* laciniis *plerumque indivifis,* pedunculis *bifloris,* ariftis *feminum glabris. Clarif. Desfontaines pro varietate E. cicutarii habet.* W.

*9. ERODIUM *alpinum.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis incifo-dentatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis ovatis, caule divaricato. W.

Erodium alpinum. *l'Herit. geran. t.* 3.

Geranium (*alpinum*) pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis pinnatis, foliolis incisis et crenatis, radice tuberosa. *Burm. geran.* 31. *

Geranium (*alpinum*) caule herbaceo rubescente, foliis bipinnatis, floribus umbellatis rubescentibus rugosis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 229. *t.* 96. *f.* 1. *

Geranium alpinum coriandri folio longius radicatum, flore purpureo majori. *Michel. hort. flor.* 41. *n.* 24.

Alpen-Reiherschnabel. W.

Habitat in alpibus Italiae. ♃

Simillimum sequenti at radix *tuberosa perennis*, caulis *glabriusculus*, pinnae *foliorum breviores*, *et* corollae *petala omnia ovata obtusiuscula.* W.

10. ERODIUM *ciconium.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis dentatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis oblongis obtusis binis emarginatis, caule adscendente. W.

Geranium (*ciconium*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis pinnatifidis obtusis. *Sp. pl.* 952. *Amoen. acad.* 4. *p.* 282. * *Burm. geran.* 28. *Mill. dict. n.* 19. *Jacq. hort.* 1. *p.* 7. *t.* 18. *Kniph. cent.* 11. *n.* 49.

Geranium caule herbaceo reclinato, foliis pinnatis, pinnulis incisis, petalis duobus superioribus latioribus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 228. *t.* 95. *f.* 2. *

Geranium petiolis multifloris, foliis pinnatis, pinnis latescentibus dentatis, alterne maximis. *Hall. helv. n.* 946.

Geranium cicutae folio, acu longissima. *Bauh. pin.* 136. *prod.* 138.

Geranium apulum coriandrifolium. *Colum. ecphr.* 1. *p.* 136. *t.* 135.

Geranium chrysanthemi cretici folio neapolitanum. *Bocc. mus.* 2. *p.* 39. *t.* 83.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 406.

Langschnabliger Reiherschnabel. W.

Habitat Monspelii, *inque* Hispania, Italia, Vallesia. ☉ (v. v.)

11. ERODIUM *cicutarium.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnati-

fidis incifis, corollis calyce majoribus, caule hirto proftrato. W.

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, foliolis feffilibus pinnatifidis incifis. *Smith brit.* 2. *p.* 727.*

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incifis obtufis, caule ramofo. *Hort. cliff.* 314. *Fl. fuec.* 579; 625. *Roy. lugdb.* 352. *Dalib. parif.* 208. *Burm. geran.* 33. *Gmel. fib.* 3. *p.* 275. *t.* 8. *Scop. carn. n.* 853. *Pollich pal. n.* 646. *Hoffm. germ.* 243.

Geranium (*chaerophyllum*) caule erecto-decumbente, foliis oppofitis pinnatis incifis pedunculis elongatis multifloris, cotyledonibus trilobis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 226. *t.* 95. *f.* 1.* *Roth germ. II.* 136.

Geranium caule procumbente, petiolis multifloris, foliis duplicato-pinnatis, pinnis acute incifis. *Hall. helv. n.* 914.

Geranium cicutae folio minus et fupinum. *Bauh. pin.* 319. *Dill. giff. p.* 48.

Geranium fupinum. *Dod. pempt.* 63.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 401.

Schierlingsblättriger Reiherfchnabel. W.

Habitat in Europae *fterilibus cultis.* ☉ (v. v.)

*12. ERODIUM *pimpinellifolium.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis ovatis feffilibus incifo-dentatis, corollis calyce minoribus, ariftis glabris, caule decumbente fubpilofo. W.

Geranium (*cicutarium*) caule ramofo proftrato, foliis pinnatis, pinnis fubovatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 226. *t.* 93. *f.* 1.* *Roth germ. I.* 292. *II.* 135.

Geranium pimpinellae folio. *Dill. gieff.* 69.

Geranium minus, Geranium arvenfe. *Tabern.* 57.

Pimpinellenblättriger Reiherfchnabel. W.

Habitat in fterilibus Germaniae, Galliae. ♂

Simile praecedenti, fed diverfum: cotyledonibus *cordatis indivifis nec trilobis*, pinnis *foliorum bafi latioribus femper feffilibus*, petalis *calyce minoribus vel fubaequalibus*, ariftis *feminum glabris, nec barbatis.* W.

13. ERODIUM *romanum.*

E. acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis ovatis pinnatifidis, petalis calyce majoribus. W.

E. acaule, fcapis radicalibus multifloris, foliis pinnatis,

foliolis pinnatifidis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 414. ***Smith brit.*** 2. *p.* 728.

Geranium (*romanum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incifis, fcapis radicalibus. *Sp. pl.* 951. *Burm. geran.* 30. *Mill. dict. n.* 41.

Geranium acaule, foliis bipinnatis hirfutis, fcapis radicalibus multifloris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 225. *t.* 94. *f.* 2. *

Geranium myrrhinum tenuifolium amplo flore purpureo. *Barr. rar.* 568 *t.* 1245.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 401.

Römifcher Reiherfchnabel. W.

Habitat Romae *in plateis.* ☉ (v. v.)

Simillimum E. cicutario, fed caules nulli, nullae maculae in bafi petalorum.

14. ERODIUM *mofchatum.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis fubpetiolatis oblongis incifo-dentatis, petalis calycem aequantibus, caule procumbente. W.

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, foliolis fubpetiolatis inaequaliter incifis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 414.

Geranium (*mofchatum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incifis, cotyledonibus pinnatifidis. *Sp. pl.* 951. *Mat. med.* 165. *Burm. geran.* 29. *Mill. dict. n.* 17. *Pall. itin.* 3. *p.* 588. *Jacq. hort.* 55. *Scop. carn. n.* 854. *Blackw. t.* 150. *Hoffm. germ.* 243.

Geranium procumbens, foliis pinnatis, pinnulis ovatis incifis, cotyledonibus pinnatifidis, floribus umbellatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 227. *t.* 94. *f.* 1. *

Geranium petiolis multifloris, caule diffufo, foliis ovatis pinnatifidis. *Hall. helv. n.* 945.

Geranium mofchatum. *Riv. pentap. t.* 110.

Geranium cicutae folio mofchatum. *Bauh. pin.* 319.

Myrrhina Plinii, roftrum ciconiae, feu acus mofchata officinarum et paftoris. *Lob. ic.* 658.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 405.

Bifamduftender Reiherfchnabel. W.

Habitat in pafcuis montofis Carnioliae, Helvetiae, Angliae, Sibiriae, Barbariae, Cap. b. fpei, Brafiliae *et* Peru. ☉ (v. v.)

*15. ERODIUM *praecox.*

E. acaule, pedunculis bifloris, foliis pinnatis: pinnis ob-

longis obtufis inaequaliter dentatis, petalis calyce duplo majoribus. W.

Geranium (*praecox*) acaule foliis pinnatis, fcapis bifloris. *Cavan. diff.* 5. *p.* 272. *t.* 126. *f.* 2. *

Früher Reiherfchnabel. W.

Habitat in Hifpania *inter* Aranjuez *et lacum* Antigola. ⊙

Affine E. pimpinellifolio fed acaule *et* pilis *albis undique tectum*, foliolis *obtufioribus minus profunde dentatis oblongis*, pedunculis *bifloris, denique* corolla *multo majore.* W.

*16. ERODIUM *pulverulentum.*

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatifidis canefcentibus, laciniis incifo-dentatis, caule procumbente. W.

Geranium (*pulverulentum*) caulibus reclinato-erectis, foliis oppofitis pinnatifidis, laciniis incifis, pedunculis elongatis umbelliferis. *Cavan. diff.* 5. *p.* 272. *t.* 125. *f.* 1. * *Desf. atl.* 2. *p.* 121. *

Beftaubter Reiherfchnabel. W.

Habitat in monticulis arenofis Hifpaniae *inter* Aranjuez *et lacum* Antigola, *inque* Africa *boreali.* ♃ (v. f.)

Convenit quoad floris formam et magnitudinem cum E. cicutario, quoad colorem hujus cum quinque praecedentibus fpeciebus; differt vero foliis *incanis pubefcentibus quafi pulvere confperfis, pinnatifidis.* W.

*17. ERODIUM *hirtum.*

E. pedunculis multifloris, foliis fubbipinnatifidis hirtis, caule ramofo diffufo. W.

Geranium (*hirtum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis fubbipinnatifidis, caule ramofo. *Vahl fymb.* 1. *p.* 49.

Geranium (*hirtum*) pedunculis multifloris, calyce pentaphyllo, floribus pentandris, foliis petiolatis triangularibus bipinnatifidis hirfutis. *Forfk. defcr.* 123.

Rauher Reiherfchnabel. W.

Habitat in Aegypto. ♃

Radix *lignofa perennis.* Caules *annui fesqui fpithamaei articulati, ad genicula gibbi, dichotomi erecto-diffufi villofi.* Folia *ad genicula oppofita, inferiora majora villofa, petiolo tripollicari villofo, fupra unifulcato.* Lamina *fesquipollicaris cordato-triangularis pinnatifida, laciniis lanceolatis acutis.* Stipulae *utrinque folitariae membranaceae lanceolatae rufefcentes,*

connatae in vaginam circa caulem una cum basi petiolorum Pedunculi *umbellae simplices terminales saepe quinqueflori, involucris membranaceis albidis ovatis.* Flores *violaceo-rubri.* Pedicelli *floriferi erecti, fructiferi ad unum latus dependentes.* Fructus *erectus rubens vix villosus bipollicaris.* Forsk. l. c.

Folia *Pelargonii carnosi hirta uti caulis, laciniis acutiusculis.* Flores *plerumque quinque.* Involucra *scariosa ovata.* Calyx *striatus villosus, foliolis mucronatis.* Petala *basi nigricantia.* Vahl l. c.

*18. ERODIUM *laciniatum.*

E. pedunculis multifloris, foliis bipinnatifidis glabris, stipulis involucrisque scariosis, caule prostrato. W.

Geranium (*laciniatum*) caule herbaceo, foliis oppositis profundissime trifidis, laciniis pinnatis linearibus, pedunculis elongatis umbelliferis, acu longissima. *Cav. diss. 4. p. 228. t. 113 f. 3.* *

Geranium (*laciniatum*) caule prostrato, foliis radicalibus cordatis sublobatis, caulinis bipinnatis, foliolis linearibus acutis inaequalibus, pedunculis folio longioribus. *Desf. atl. 2. p. 110.* *

Geranium creticum humifusum, foliis subrotundis laciniatis, acu longissima. *Tournef. cor. 19.*

Schlitzblättriger Reiherschnabel. W.

Habitat in arenosis maritimis Cretae *et* Africae *borealis prope* Carthaginem. (v. f.)

Folia *pinnatifida, laciniis binis oppositis inferioribus pinnatifidis superioribus indivisis, interdum vero omnes laciniae sunt iterum pinnatifidae.* Stipulae *magnae obtusae membranaceae scariosae.* Involucra *obtusa magna membranaceo-scariosa.* Petala *coerulea parum calyce majora.* Rostrum *biunciale subulatum.* W.

** *Foliis ternatis et tripartitis.*

19. ERODIUM *gruinum.*

E. pedunculis submultifloris, foliis ternatis acuminatis inciso-dentatis, intermedio pinnatifido petiolato, caule hispido. W.

E. pedunculis submultifloris, foliis ternatis crenato-dentatis, extimo pinnatifide dentato. *Ait. Kew. 2. p. 415.*

Geranium (*gruinum*) pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis ternatis lobatis. *Sp. pl. 952. Burm.*

geran. 32. *Mill. dict. n.* 18. *Willich. obſ.* 61. *Kniph. cent.* 7. *n.* 26.

Geranium caule craſſo herbaceo erecto piloſo, foliis radicalibus cordatis ovatis indiviſis, caulinis oppoſitis ſubternatis, medio longiſſimo, floribus pentandris ſaepiſſime binis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 217. *t.* 83. *f.* 2. *

Geranium pedunculis multifloris pentandris. *Hort. cliff.* 498. *Hort. upſ.* 198. γ.

Geranium pedunculis bifloris pentandris, radice annua. *Vir. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 352.

Geranium latifolium acu longiſſima. *Bauh. pin.* 319.

Geranium ſpecioſum annuum longiſſimis roſtris creticum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 479.

Geranium creticum annuum haematodes. *Lob. icon.* 662.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 406.

β. E. pedunculis bifloris, foliis pinnatifidis obtuſis dentatis. W.

Geranium (*Botrys*) caule ſupino, foliis cordatis oblongis ſinuato-pinnatifidis hirſutis, fructibus longis erectis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 218. *t.* 90. *f.* 2. *

Geranium ſupinum botrys folio acu ſurſum ſpectante. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 145. *t.* 109.

Candiſcher Reiherſchnabel. W.

Habitat in Creta, Africa *boreali*, Italia, Hiſpania. ☉ (v. v.)

Geranium Botrys ab hac planta nullo modo eſt diverſum, licet foliorum forma valde ſit diverſa, poſſideo enim ſpecimina intermedia quae tranſitum demonſtrant. W.

20. ERODIUM *chium.*

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis inciſis, ſummis tripartitis, laciniis tripartito-inciſis. *Willd. phytog. p.* 10. *n.* 33.

Geranium (*chium*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis inciſis, ſuperioribus lyrato-pinnatifidis. *Sp. pl.* 951. *Burm. geran.* 35. *Mill. dict. n.* 44.

Geranium caule herbaceo erecto, foliis oppoſitis cordatis inciſis, ſuperioribus trilobatis, lobis pinnatifidis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 221. *t.* 92. *f.* 1. *

Geranium chium vernum caryophyllatae folio. *Tournef. cor.* 20. *Mart. cent.* 4. *t.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 403.

Griechiſcher Reiherſchnabel. W.

Habitat in Chio. ⊙ (v. v.)

Cotyledones *cordati integri retufi regulares nec oblique cordati ut E gruino et ciconio. Caules E. cicutario majores. Macula nulla ad bafin petalorum fuperiorum.*

Folia *inferiora trilobata incifo-dentata, fuperiora tripartita, laciniis pinnatifidis incifo-dentatis.* Calycis *foliola lanceolata acuminata cufpidata pilofa, pilis fimplicibus. Non eft varietas E. malacoidis ut perhibent l'Heritier et Aiton, fed fpecies conftans. Differt praeter formam foliorum diverfam et* calyce *pilis fimplicibus nec glanduliferis.* W.

*21. ERODIUM *afplenioides.*

E. acaule, pedunculis multifloris, foliis ternatis obtufis dentatis pubefcentibus intermedio laciniato feffili. W.

Geranium (*afplenioides*) acaule, foliis pubefcentibus fubtus nervofis obtufis fubtrilobis, pedunculis multifloris, calycibus muticis. *Desf. atl.* 2. *p.* 109. *t.* 168. *

Streifenfarrenblättriger Reiherfchnabel. W.

Habitat in Africae *borealis montibus* Sbibae. ♃

Radix *craffitie digiti.* Folia *pubefcentia longe petiolata ternata, foliolis feffilibus; lateralibus oblongis obtufis dentatis; intermedio trifido vel pinnatifido dentato obtufo, bafi cuneiformi.* Flores *purpureo-violacei, petalis calyce non mucronato duplo longioribus obtufis.* W.

*22. ERODIUM *hymenodes.*

E. pedunculis multifloris, foliis obtufis incifo-dentatis, inferioribus ternatis, fuperioribus trilobis, caule erecto. W.

Erodium hymenodes. *l'Herit. geran. t.* 4.

E. (*trilobatum*) pedunculis multifloris, foliis cordatis fubrotundis tripartitis hirfutis ferratis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 5?8. *Collect.* 4. *p.* 200. *

Geranium (*trifolium*) caule herbaceo craffo ramofo, foliis radicalibus ternatis lobatis, caulinis oppofitis fimplicibus lobatis, petalis venofis, fuperioribus maculatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 223. *t.* 97. *f.* 3. *

Geranium (*geifolium*) caule herbaceo, foliis cordatis trilobis hirfutis, lobis furfum latioribus rotundatis, pedunculis multifloris, petalis inaequalibus venofo-reticulatis. *Desf. atl.* 2. *p.* 108. *

Dreytheiliger Reiherſchnabel. W.
Habitat in Atlantis *rupium fiſſuris.* ♃ (v. v.)

*23. ERODIUM *murcicum.*

E. pedunculis ſubmultifloris, foliis tripartitis dentatis, lobo intermedio elongato. W.

Geranium (*murcicum*) caulibus gracilibus herbaceis ramoſis, foliis oppoſitis trilobis, lobo medio longiore obtuſo crenato. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 272. *t.* 126. *f.* 1. *

Murciſcher Reiherſchnabel. W.

Habitat in Murcia. ☉

Pedunculi *bi-tri-et quadriflori.* Folia *inferiora tripartita, ſuperiora triloba.* W.

*** *Foliis lobatis et indiviſis.*

*24. ERODIUM *guttatum.*

E. pedunculis ſubtrifloris, foliis cordatis oblongis ſubtrilobis dentatis incanis, caule proſtrato. W.

Geranium (*guttatum*) caule proſtrato, foliis cordatis ſublobatis cinereo-argenteis, ſubtus venoſo-reticulatis, pedunculis bi-aut trifloris folio longioribus. *Desf. atl.* 2. *p.* 113. *t.* 169. *

Geranium puſillum argenteum Heliotropii minoris folio. *Shaw. afr. n.* 260. *t.* 260.

Gefleckter Reiherſchnabel. W.

Habitat in Africa *boreali prope* Belide. ♃

Folia *incana parva quadrilineаria longe petiolata, caulina oppoſita, petiolis alternis brevioribus.* Corolla *magna violacea, petalis obtuſis baſi maculatis.* W.

25. ERODIUM *glaucophyllum.*

E. pedunculis multifloris, foliis oblongis ſublobatis crenatis ſubcarnoſis glabris, ariſtis apice plumoſis. W.

E. pedunculis multifloris, foliis oblongis obſolete crenatis glaucis, roſtris plumoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 416.

Geranium (*glaucophyllum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis ovatis ſerratis incanis lineatis. *Sp. pl.* 952. *Mill. dict. n.* 46.

Geranium pedunculis multifloris, foliis oblongis lineatis crenato-ſublobatis craſſis, roſtris plumoſis. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 49. *

Geranium caule herbaceo, foliis ovatis ſerrato-crenatis carnoſis, floribus umbellatis, roſtris longiſſimis coma aurea nitentibus. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 221. *t.* 92. *f.* 2. *

Geranium (*crassifolium*) foliis glabris crassiusculis, inferioribus cordatis, superioribus oblongis, omnibus crenato-lobatis. *Forsk. descr.* 123.
Geranium aegypticum glaucophyllum, rostris longissimis plumosis. *Dill. elth.* 150. *t.* 124. *f.* 150.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 405.
Bärtiger Reiherschnabel. W.
Habitat in Aegypto *prope* Memphim. ☉ (v. v.)

Caulis *teres subramosus adscendens.* Folia *glabra crassa glauca obsolete lobata, crenis rarioribus, inferiora cordata, superiora oblonga.* Pedunculi *tri-vel quadriflori.* Corolla *calyce major violacea, petalis basi saturatioribus.* Aristae *basi tortae pilosae apice vero eleganter plumosae.* W.

26. ERODIUM *incarnatum.*

E. pedunculis submultifloris, foliis scabris cordatis trilobis tripartitisve dentatis, caule fruticuloso. W.
E. pedunculis paucifloris, foliis tripartitis ternatisve trifidis scabris, caule fruticuloso. *Ait. Kew.* 2. *p.* 415. *Herit. geran. t.* 5. *Curt. mag.* 261.
Geranium (*incarnatum*) pedunculis bifloris, foliis tripartitis trifidis glabris, petalis integris, arillis glabris. *Lin. suppl.* 306.
Geranium foliis incisis subquinquelobis punctatis parvis, petiolis longissimis, pedunculis trifloris. *Cavan. diss.* 4. *p.* 223. *t.* 91. *f.* 2. *
Fleischfarbener Reiherschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei *in* Hottentos Hollands Klof. ♄ (v. s.)

Caulis *digitalis lignosus ramos herbaceos digitales et longiores exserens.* Folia *scabra tripartita, triloba, vel leviter quinqueloba vel etiam indivisa grosse dentata, basi subcordata.* Pedunculi *bi-quinqueflori longi.* Corolla *magna pulcherrima hujus generis, petalis oblongis obtusis incarnatis basi flavescentibus et circulo sanguineo pictis.* W.

27. ERODIUM *arduinum.*

E. acaule, pedunculis multifloris, foliis cordatis quinquelobis. W.
Geranium (*arduinum*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis quinquelobis, scapis radicalibus. *Sp. pl.* 952.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 405.
Arduinischer Reiherschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃
Folia *cordata quinqueloba crenata obtusa subtus scabra.* Scapi *radicales.* Caules *nulli.*

*28. ERODIUM *ribifolium.*

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis trilobis obtusis dentatis, petalis calycis longitudine. W.
E. (*ribifolium*) pedunculis subquinquefloris, calycibus aristatis, foliis cordatis sublobatis serratis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 509. *Collect.* 5 *p.* 121. *
Johannisbeerblättriger Reiherschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ☉
Caules *debiles pedales erectiusculi hirti.* Folia *tri- vel quinquelobis obtusis dentatis.* Pedunculi *quadri- seu quinqueflori.* Corolla *purpurea longitudine calycis. Simillimum E. malacoide et differt tantum:* foliis *hispidis lobatis*, corollis *purpureis et* pedunculis *quadri- vel quinquefloris.* W.

*29. ERODIUM *arborescens.* †

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis crenatis sublobatis, caule fruticoso. W.
Geranium (*arborescens*) foliis longe petiolatis cordatis crenatis sublobatis, pedunculis multifloris, calyce pentaphyllo. *Desf. atl.* 2. *p.* 110.
Baumartiger Reiherschnabel. W.
Habitat in Africae *borealis montibus prope* Cafsam. ♄
Caulis *ramosus* 3 *vel* 5-*pedalis erectus fruticosus.* Folia *longe petiolata cordata glabra subacuta unciam vel sesquiuncias lata, vix longiora, crenata sublobata crassiuscula, inferiora alterna, superiora opposita.* Stipulae *scariosae ovatae pubescentes acutae.* Calyx *striatus pubescens pentaphyllus.* Folia *elliptica striata brevissime acuminata.* Stamina 5 *antherifera.* *Nec corollam nec fructum vidi.* Folia *contrita odorem suavissimum spargunt. Species distincta et pulcherrima. Facies Pelargoniorum.* Desf. l. c.

*30. ERODIUM *heliotropioides.* †

E. pedunculis multifloris, foliis subrotundo-ovatis crenatis villosis, aristis apice plumosis. W.
Geranium (*heliotropioides*) caule fruticoso minimo, foliis oppositis incanis subrotundo-ovatis crenato-den-

tatis, pedunculis umbelliferis atque ariſtis longiſſimis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 220. *t.* 113. *f.* 2. *

Scorpionſchwanzblättriger Reiherſchnabel. W.

Habitat - - - - - -

Caulis *vix uncialis.* Folia *ſubrotunda crenata longe petiolata denſe albo-villoſa.* Pedunculi *quadriflori.* Ariſtae *plumoſae ut in E. glaucophyllo.* W.

31. ERODIUM *malacoides.*

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis ſublobatis obtuſis dentatis glabris, caule petiolisque hirtis. W.

Geranium (*malacoides*) pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis ſublobatis. *Sp. pl.* 952. *Hort. cliff.* 344. *Hort. upſ.* 198. *Roy. lugdb.* 352. *Sauv. monſp.* 154. *Burm. geran.* 34. *Mill. dict. n.* 45. *Fabric. helmſt.* 264. *Kniph. cent.* 11. *n.* 53. *Willd. phytog. p.* 10. *n.* 54. *

Geranium caule herbaceo, foliis oppoſitis cordatis ſubovatis lobatis crenatis, floribus umbellatis parvis. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 220. *t.* 91. *f.* 1. *

Geranium folio althaeae. *Bauh. pin.* 318. *Tournef inſt.* 268. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 5. *t.* 15. *f.* 7.

Geranium malacoides. *Lob. ic.* 662.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 404.

Malvenartiger Reiherſchnabel. W.

Habitat in maritimis Galliae *auſtralis,* Hiſpaniae, Italiae, *inque* Canariis. ⊙ (v. v.)

Petioli *oppoſiti altero breviore.*

Pedunculi *quinque-ſex-vel ſeptemflori.* Corolla *calycis magnitudine coerulea.* W.

32. ERODIUM *maritimum.*

E. pedunculis ſubtrifloris, foliis cordatis inciſis crenatis ſcabris, caulibus depreſſis. *Smith brit.* 2. *p.* 728. *

Geranium (*maritimum*) pedunculis ſubtrifloris, floribus pentandris, foliis cordatis inciſis crenatis ſcabris, caulibus depreſſis. *Sp. pl.* 951. *Neck. gallob. p.* 290. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 218. *t.* 88. *f.* 1. *

Geranium pedunculis bifloris, foliis ovatis hirſutis crenato-inciſis obtuſis, caulibus procumbentibus. *Roy. lugdb.* 451.

Geranium minimum procumbens folio betonicae. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 512. *f.* 5. *t.* 35. *f.* 10.

Geranium puſillum maritimum althaeae ſ. betonicae folio. *Pluk. phyt.* 31. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 404.
Meerftrands - Reiherfchnabel. W.
Habitat in Angliae, Gallo - belgiae *maritimis.* ♃ (v. f.)
Pedunculi *faepe biflori.* Petala *integra.* Flores *faepe petalis mutilati.* Umbella *faepe foliofa.*

*33. ERODIUM *malopoides.*
E. pedunculis fubtrifloris, foliis cordatis fubrotundis obtufis crenatis canis. W.
Geranium (*malopoides*) foliis cordatis crenatis cinereis, radicalibus longe petiolatis, fcapis folio brevioribus, ariftis longis pubefcentibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 112. *
Geranium (*craffifolium*) caule humifufo, foliis cordatis fubrotundis rugofis craffis, floribus umbellatis parvis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 219. *t.* 90. *f.* 1.
Geranium malacoides fupinum, lato rotundo craffo rugofo integro folio, acu breviffima, carinenfe. *Bocc. muf.* 2. *p.* 109. *t.* 89. *Tournef. inft.* 268.
Malopenartiger Reiherfchnabel. W.
Habitat in arenofis Algeriae *inque* Sicilia *circa montofa* Carinenfia. ♃

Caules *decumbentes filiformes digitales.* Folia *obtufiffima fubrotunda cordata et crenata.* Pedunculi *tri-vel quinquefidi.* Flores *parvi pallide rofei.* W.

*34. ERODIUM *Chamaedryoides.*
E. fubacaule, pedunculis unifloris, foliis cordatis obtufis crenatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 416. *Herit. geran. t.* 6.
Geranium (*Chamaedryoides*) acaule, foliis radicalibus parvis orbiculatis cordatis crenato-incifis, fcapis unifloris bracteatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 197. *t.* 76. *f.* 2. *
Geranium (*parvulum*) pedunculis radicalibus nudis unifloris, floribus pentandris. *Scop. del. infub.* 1. *p.* 8. *t.* 3. *
Geranium (*Reichardi*) fcapis unifloris, foliis plerisque oblongis trilobis vel quinquelobis incifo - crenatis. *Murr. in Comment. goett.* 1780. *p.* 11. *t.* 3. * *Curt. mag.* 18.
Geranium minimum chamaedryoides. *Tournef. inft.* 269.
Geranium aeftivum minimum fupinum alpinum chamaedryoides, flore albo variegato. *Bocc. muf.* 160. *t.* 128.
Niedriger Reiherfchnabel. W.
Habitat in Minorca *et* Corfica *in monte* St. Michaelis. ♃ (v. v.)

HEPTANDRIA.

*1264. PELARGONIUM.

Ait. Kew. 2. p. 417.

Cal. 5-partitus: lacinia fuprema definente in tubulum capillarem nectariferum fecus pedunculum decurrentem. *Cor.* 5-petala irregularis. *Filamenta* 10 inaequalia, quorum 5 (raro 5) caftrata. *Arilli* 5 monofpermi ariftati ad bafin receptaculi roftrati, ariftis fpiralibus introrfum barbatis.

* *Acaulia radice rapacea, umbella compofita.*

*1. PELARGONIUM *longifolium.*

P. acaule umbella compofita, foliis lanceolatis integerrimis acutis glabris, fenioribus pinnatifidis linearibus, floribus tetrandris, petalis obtufis lanceolatis fuperioribus obovatis. W.

P. acaule, radice rapacea fimplici, foliis lanceolatis acutis glabris, fenioribus faepe pinnatis, filamentis novem, quatuor fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 518. *Collect.* 4. *p.* 192. *

Geranium acaule, foliis lanceolatis longiffime petiolatis, fcapo radicali ramofo, umbellis multifloris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 235. *t.* 102. *f.* 1. *

Geranium calycibus monophyllis, foliis fimplicibus oblongo-lanceolatis, radice tuberofa. *Burm. geran.* 67. *tab.* 2. *

Geranium prolificum. *Sp. pl.* 950.

Geranium africanum folio integro, radice lignofa tuberofa. *Herm. afr.* 12.

Langblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃

Folia *oblongo-lanceolata acuta integerrima glabra, feniora breviora profunde pinnatifida, laciniis linearibus acutis.* Petioli *longitudine foliorum bafi pilis raris ciliati.* Scapus *erectus ramis tribus bafi involucratis,* involucris *lineari-lanceolatis trifidisve ciliatis.* Umbella *multiflora.* Involucris *oblongis acutis ciliatis.* Calycis *laciniae ciliatae ariftatae patulae.* Corolla *incarnata, petalis lanceolatis obtufis, binis fuperioribus obovatis bafi faturatioribus.* W.

*2. PELARGONIUM *longiflorum.*

P. acaule, umbella compofita, foliis lanceolatis integerrimis acutis glabris, floribus tetrandris, petalis lineari-lanceolatis. W.

P. (*longiflorum*) acaule radice rapacea fimplici, foliis lanceolatis acutis glabriufculis, petalis longiffimis, filamentis decem, quatuor fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 521. *Collect.* 4. *p.* 194. *

β. P. (*depreffum*) acaule radice rapacea fimplici, foliis angufte lanceolatis acutis glabris, umbellis tandem depreffis, filamentis novem, quatuor fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 520. *Collect.* 4. *p.* 193. *

Langblütiger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃

Folia *oblongo-lanceolata acuta integerrima glabra.* Petioli *foliorum longitudine pilis raris bafi ciliati.* Scapus *erectus trifidus bafi involucratus, involucris lineari-lanceolatis ciliatis.* Umbella *quadriflora involucris lanceolatis cincta.* Calycinis *laciniis lanceolatis reflexis.* Petala *longiffima lineari-lanceolata albida, bina fuperiora a bafi ad medium usque linea lata atro-fanguinea picta. Varietas β differt tantum* umbellis *fex-octofloris,* pedunculis *demum fubreflexis,* petalis *brevioribus, et* filamentis *novem.* W.

*3. PELARGONIUM *dipetalum.*

P. acaule, umbella fimplici, foliis ovatis integerrimis acutis glabris, floribus pentandris dipetalis. W.

Pelargonium dipetalum. *l'Herit. geran. t.* 43.

Unvollkommener Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei? ♃

Folia *exacte ovata acuta integerrima.* Petioli *longitudine foliorum pilis brevibus ciliati.* Scapus *nudus foliis altior umbella fimplici triflora terminatur.* Pedunculi *deflexi.* Corolla *dipetala, petalis obovatis retufis.* Filamenta 10 *quorum quinque antherifera.* W.

*4. PELARGONIUM *oxaloides.*

P. acaule, umbella compofita, foliis oblongis fagittatis integerrimis glabris. W.

Geranium calycibus monophyllis, foliis ovato-haftatis carnofis, radice rapacea. *Burm. geran.* 71. *t.* 2. * *Cav. diff.* 4. *p.* 237. *t.* 97. *f.* 1.

Geranium prolificum. *ζ. Sp. pl.* 950.

β. Geranium floribus parvis rubellis, foliis ſubrotundis procumbens. *Herm. afr.* 11.
Ampferblättriger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Ab omnibus foliis ſagittatis carnoſis diſtinctum. W.

*5. PELARGONIUM *Ficaria.* W. †
P. acaule, umbella compoſita, foliis ſubrotundis acutis integerrimis pubeſcentibus. W.
Geranium Chelidonium. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 598. *t.* 61. *f.* 1.
Löffelkrautblättriger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Folia *exacte Ranunculi Ficariae vel Cochleariae officinalis ſed integerrima non angulata.* Petala *lanceolata obtuſa pallide purpurea baſi maculis ſaturatioribus picta.* W.

*6. PELARGONIUM *ciliatum.*
P. acaule, umbella compoſita, foliis ovatis acutiuſculis integerrimis margine ciliatis, floribus pentandris. W.
Pelargonium ciliatum. *l'Herit. geran. t.* 7.
Geranium (*ciliatum*) acaule radice tuberoſa, foliis ovatis ciliatis integerrimis, ſcapo radicali umbellifero. *Cav. diff.* 4. *p.* 254. *t.* 118. *f.* 2. *
Gefranzter Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Foliis *margine ciliatis ſimplicibus ovatis diſtinctiſſimum. Planta Clariſſ. Cavanilles differre videtur, ſed deſcriptio et icon ad ſpecimem ſpontaneum ſunt factae.* W.

*7. PELARGONIUM *auriculatum.* W.
P. acaule, umbella compoſita, foliis oblongo-lanceolatis integerrimis acutis hirſutis margine ciliatis, baſi appendiculatis, floribus pentandris. W.
P. (*ciliatum*) acaule radice rapacea ſubſimplici, foliis lanceolatis utrinque acutis ciliatis ſubtus glabris, ſupra piloſis, ſaepe appendiculatis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 519. *Collect.* 4. *p.* 195. *
Kleinöhriger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Radix *tuberoſa rapacea multiceps.* Folia *biuncialia oblongo-lanceolata acuta baſi attenuata, ſuperne hir-*

ſuta, inferne glabra, margine ciliata, baſi foliolis binis quadrilineeribus anguſto-lanceolatis ſaepe appendiculata. Petioli *longitudine foliorum ſaepe vero longiores pilis rariſſimis ciliati.* Scapus *trifidus erectus una cum calycibus reflexis hirſutus.* Petala *linearia obtuſa albido-rubicunda, bina ſuperiora latiora et baſi atro-ſanguinea. Affine P. longifloro ſed diverſum:* Numero *fertilium filamentorum,* foliis *ſuperne hirſutis margine ciliatis et baſi appendiculatis. A P. ciliato* foliis *anguſtioribus longioribus hirſutis appendiculatis diſtinctum.* W.

8. PELARGONIUM *auritum.*

P. acaule, umbella ſubcompoſita, foliis oblongis ſubintegerrimis obtuſis ſimplicibus ternatisque. W.

Geranium (*auritum*) calycibus monophyllis, ſcapis radicalibus, umbella compoſita diviſa, foliis ovalibus ſimpliciuſculis. *Mant.* 433.

Geranium prolificum. δ. *Sp. pl.* 950.

Geranium (*auritum*) calycibus monophyllis, foliis oblongis integris tripartitis, pedunculis radicalibus. *Burm. geran.* 61. *

Geranium africanum, foliis plerumque auritis, floribus ex rubro-purpuraſcentibus. *Comm. hort.* 2. *p.* 121. *t.* 61. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 514.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 397.

Geöhrter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

A praecedente diverſiſſimum: Foliis *obtuſis ſaepius ternatis,* foliolis *ad petiolum ſitis lateralibus oblongis.* W.

Haec inter omnes capenſes rariſſima. Burm. l. c.

*9. PELARGONIUM *hirtum.*

P. acaule, umbella compoſita, foliis ovatis integerrimis obſolete trilobis ciliatis, floribus pentandris. W.

Geranium (*piloſum*) radice rapiformi, ſcapis proliferis, foliis ſubovatis ſubtrilobis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 273. * *et diſſ.* 6. *p.* 352. *t.* 199.

Haarſtieliger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Folia *longe petiolata ovata obtuſiuſcula obſolete lobata integerrima glabra, margine ciliata.* Petioli, Scapi *et* Pedunculi *pilis albis veſtiti.* Corolla *carnea,*

petalis lanceolatis obtusis, binis superioribus emarginatis, basi macula atro-rubra notatis. Affine sequentis discrepat vero: foliis *ciliatis leviter trilobis*, pilis *longis albis scapum petiolos et pedunculos tegentibus*, petalis *latioribus, et* filamentis *quinque antheriferis*. W.

*10. PELARGONIUM *punctatum*.

P. acaule, umbella composita, foliis ovatis dentatis glabris, floribus diandris, petalis tribus inferioribus duplo brevioribus. W.

Geranium (*punctatum*) foliis radicalibus, floribus umbellatis diandris, petalis duobus superioribus punctatis, stigmata quatuor. *Andrews reposit.* 1. *p.* 60. *t.* 60.

Punctirter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *ovata subcordata utrinque dentibus quatuor vel sex grossis inaequalibus instructa.* Petioli, Scapi *et* Pedunculi *tenuissime pubescentes.* Umbella *multiflora ultra* 20 *flores continens.* Corolla *ochroleuca, petalis angustis linearibus obtusis, binis superioribus duplo longioribus apice emarginatis et basi sanguineo-punctatis.* Filamenta *septem, quorum bina anthera longiora.* Stigma *quadrifidum.* W.

*11. PELARGONIUM *bifolium*. †

P. acaule, umbella simplici, foliis cordatis inciso-dentatis. W.

Geranium calycibus monophyllis, foliis binis cordato-angulatis, radice rapacea. *Burm. geran.* 73. * *Cavan. diss.* 4. *p.* 254. *t.* 115 *f.* 3.

P. rapaceum bifolium, floribus maculatis. *Burm. afr.* 90. *t.* 35. *f.* 1.

Geranium africanum humile latifolium, tuberosa radice, floribus incarnatis. *Herm. parad. bat. app. et pl. afr.* 12.

Zweyblättriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *radicalia tantum bina petiolata incisa et obtuse dentata.* Umbella *pauciflora.* W.

*12. PELARGONIUM *hirsutum*.

P. acaule, umbella composita, foliis obovatis lanceolatisve integerrimis pinnatifidisve hirtis ciliatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 417.

Geranium (*hirſutum*) calycibus monophyllis, foliis ovatis laciniatis rugoſis, radice turbinata. *Burm. geran.* 68. *t.* 2. * *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 247. *t.* 101. *f.* 2. *
Geranium lobatum. *β. Sp. pl.* 950.
Haariger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

*13. PELARGONIUM *atrum.*

P. acaule, umbella compoſita, foliis glabris oblongis dentatis, pinnatifidisve integerrimis, floribus pentandris. W.
Pelargonium atrum. *l'Herit. geran. t.* 44.
Schwarzer Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Folia *glabra non ciliata oblonga dentata vel pinnatifida integerrima.* Petala *lineari - lanceolata obtuſa atra.* W.

*14. PELARGONIUM *trifidum.* †

P. acaule, umbella ſimplici, foliis tripartitis, laciniis lineari - cuneiformibus tridentatis. W.
Geranium (*trifidum*) calycibus monophyllis, foliis ternis trilobis et trifidis, radice rapacea. *Burm. geran.* 74. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 254. *t.* 115. *f.* 1.
P. rapaceum, foliis ternis trilobatis et tridentatis, flore ſanguineo. *Burm. afr.* 91. *t.* 35. *f.* 2. *Petiv. gazop.* 84 *f.* 11.
Dreyſpaltiger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Folia *terna breve petiolata profunde tripartita, laciniis lineari - cuneiformibus, apice acutis tridentatis.* W.

*15. PELARGONIUM *heterophyllum.*

P. acaule, umbella compoſita, foliis ciliatis ſimplicibus, trilobis ternatisve foliolo intermedio trilobo. W.
P. acaule radice rapacea ſimplici, foliis ternatis integrisque glabris ciliatis, foliolis ſaepe lobatis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 516. *Collect.* 4. *p.* 197. *
Verſchiedenblättriger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Folia *integerrima glabra margine ciliata obtuſa plerumque ternata, foliolo intermedio trilobo, interdum vero tantum triloba, vel ovata indiviſa.* Scapi, Pe-

tioli, Pedunculi *et* Calyces *hirti.* Corolla *alba, petalis lanceolatis obtusis, binis superioribus subretusis basi macula sanguinea notatis.* W.

*16. PELARGONIUM *triphyllum.*

P. acaule, umbella subcomposita, foliis ternatis obtusis crenatis glabris. W.

P. acaule radice rapacea simplici, foliis ternatis crenatis glabris, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 515. *Collect.* 4. *p.* 199. *

Dreyblättriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *ternata glabra obtusa et obtuse crenata.* Petioli, Scapi, Pedunculi *et* Calyces *reflexi pubescentes.* Corolla *incarnata, petalis linearibus obtusis, binis superioribus latioribus basi sanguineo-punctatis.* W.

*17. PELARGONIUM *nervifolium.*

P. acaule, umbella composita, foliis ternatis glabris, foliolis obtusis integerrimis nervosis sublobatis subtus glaucis. W.

P. acaule radice rapacea simplici, foliis ternatis trilobis integrisque multinerviis glabris, ad oras aculeato-ciliatis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 517. *Collect.* 4. *p.* 198. *

Nervenblättriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *longe petiolata ternata glabra, subtus glauca, foliolis obtusis multinerviis trilobis vel indivisis margine scabris.* Scapi, Petioli, Pedunculi *et* Calyces *patentim hirti.* Corolla *alba, petalis oblongis obtusis basi linea sanguinea ramosa pictis, binis superioribus majoribus lineisque binis instructis.* W.

18. PELARGONIUM *pinnatum.*

P. acaule, umbella subcomposita, foliis pinnatis, foliolis subrotundo-ovatis indivisis utrinque hirsutis. *Ait. Kew.* p. 417.

P. (*astragalifolium*) acaule, radice rapacea multicipite, foliis pinnatis, foliolis ovatis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 511. *Collect.* 3. *p.* 184.

Geranium (*pinnatum*) calycibus monophyllis, foliis pinnatis, foliolis ovatis. *Sp. pl. ed.* 1. *p.* 677. *Burm. geran.*

Geranium prolificum. γ. *Sp. pl. ed* 2. *p.* 950.

Geranium (*astragalifolium*) radice crassa, foliis pinnatis, foliolis ovato-acuminatis latioribus cinereis hirsutis, scapis subradicalibus elongatis umbelliferis. *Cav. diss.* 4. *p.* 257. *t.* 104. *f.* 2. *

Geranium africanum astragali folio. *Comm. prael.* 53. *t.* 3.

β. Geranium (*pinnatum*) acaule radice turbinata tuberosa, foliis pinnatis, foliolis ovatis subsessilibus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 257. *t.* 115 *f.* 2. *

Gefiederter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s.)

Folia *utrinque hirsuta viridia.* Petala *linearia albida, bina majora linea sanguinea basi ornata. Varietas* 3. *differt* foliolis *minoribus subtus tomentosis et* corollis *majoribus.* W.

*19. PELARGONIUM *barbatum.*

P. acaule, umbella composita, foliis pinnatis, foliolis linearibus trifidis acuminatis apice barbatis. W.

P. (*barbatum*) acaule, radice rapacea simplici, foliis innatis, pinnis pinnatifidis lanceolato-linearibus acutis apice barbatis, filamentis decem, quinque sertibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 513. *Collect.* 4. *p.* 196. *

Geranium prolificum. β. *Sp. pl.* 949.

Geranium (*proliferum*) calycibus monophyllis, foliis pinnatim divisis, foliolis tri-et quinquepartitis learibus, radice turbinata. *Burm. geran.* 70. *t.* 2. *Cav. diss.* 4. *p.* 259. *t.* 120. *f.* 3.

Geranium africanum, umbellatis floribus carnei duabus maculis nigricantibus insignitis, foliis tenuissimis, radice rapacea. *Raj. hist.* 3. *p.* 513.

Bärtiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *longe petiolata pinnata, pinnis angus lineaeribus acuminatis tripartitis vel etiam pinnifidis e laciniis quinque compositis, apice fasciculo rvo pilorum barbatis.* Corolla *carnea petalis lineibus obtusis, binis superioribus retusis nervis binis nguineis pictis.* W.

*20. PELARGONIUM *melananthon.*

P. acaule, umbella composita, foliis pinnathirtis, foliolis oblongis obtusis pinnatifidis. W.

P. (*melananthon*) acaule, radice rapacea ſimplici, foliis pinnatis hiſpidulis, pinnis lobato-inciſis obtuſis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 514. *Collect.* 4. *p.* 188. *
Schwarzblütiger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Folia *pinnata hirta, pinnis oblongis obtuſis ſuperioribus confluentibus pinnatifidis.* Petala *linearia obtuſa fuſco-ſanguinea.* W.

*21. PELARGONIUM *carneum.*

P. acaule, umbella ſubcompoſita, foliis bipinnatis glabris, foliolis lanceolatis trifidis obtuſis. W.
P. (*carneum*) acaule, radice rapacea ſimplici, foliis bipinnatis, pinnulis inciſis glabriuſculis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 512. *Collect.* 4. *p.* 189. *
Geranium (*pinnatifidum*) calycibus monophyllis, foliis duplicato-pinnatifidis, laciniis linearibus obtuſis, radice turbinata. *Burm. geran.* 69. *t.* 2. * *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 260. *t.* 120. *f.* 1.
Geranium africanum foliis hirſutis longis tenuiter diſſectis, flore albo, punctis purpureis, radice tuberoſa. *Herm. afr.* 11.
Geranium lobatum. γ. *Sp. pl.* 950.
Fleiſchfarbener Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Corolla *carnea, petalis oblongis obtuſis nervis binis ramoſis ſanguineis pictis, binis ſuperioribus majoribus obovatis retuſis.* W.

22. PELARGONIUM *rapaceum.*

P. acaule, umbella compoſita, foliis decompoſite laciniatis villoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 418.
P. (*rapaceum*) acaule, radice rapacea multicipite, foliis bipinnatis villoſis inciſis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 510. *Collect.* 4. *p.* 190. *
Geranium rapaceum. *Syſt. nat. ed.* 10. *p.* 1141.
Geranium prolificum. α. *Sp. pl.* 949.
Geranium africanum myrrhidis folio, flore albicante, radice rapacea. *Commel. hort.* 2. *p.* 125. *t.* 63.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 396.
Rübenartiger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. ſ.)

Folia *bipinnata, foliolis trifidis pinnatifidisve lanceolatis obtusis, in planta spontanea inter folia bipinnata sunt et pinnata foliolis palmato-multifidis.* Corolla *papilionacea albo-incarnata, petalis supremis basi punctatis.* W.

* * *Subacaulia, radice tuberosa.*

23. PELARGONIUM *lobatum.*

P. acaule, umbella composita, foliis subtus tomentosis simplicibus cordatis, ternatis, quinatisque, foliolis lobatis sinuatis dentatis. W.

P. acaule, umbellis compositis, foliis ternatis quinatisve lobatis tomentosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 418.

Geranium calycibus monophyllis, caule truncato, scapis subradicalibus umbella composita. *Sp. pl.* 950. *Mill. dict. n.* 59.

Geranium radice tuberosa, foliis ternatis crassis magnis tomentosis, scapis radicalibus divisis umbelliferis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 250. *t.* 114. *f.* 2. *

Geranium calycibus monophyllis, tubis longissimis subsessilibus, radice subrotunda, foliis lobatis crenatis hirsutis. *Roy. lugdb.* 352. *Burm. geran.* 58.

Geranium africanum noctu olens tuberosum vitis foliis hirsutis. *Commel. hort.* 2. *p.* 126. *t.* 62.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 398.

Lappiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. v.)

Petala *obovata nigricantia basi flava.* Filamenta *decem, quorum sex antherifera.* Folia *admodum varia, interdum simplicia cordata lobata, plerumque ternata, saepius vero quinata*; Foliola *sunt lobata*; lobi *obtuse sinuati*; margo *inaequaliter argute dentatus*; *sunt tomentosa, subtus vero mollissima alba.* W.

24. PELARGONIUM *triste.*

P. subacaule, umbella simplici, foliis hirtis pinnatis, foliolis bipinnatifidis, laciniis oblongis acutis. W.

P. subcaulescens, umbella simplici, foliis multifido-laciniatis villosis, laciniis lanceolatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 418.

Geranium calycibus monophyllis sessilibus, scapis bifidis monophyllis. *Sp. pl.* 950. *Mill. dict. n.* 35. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* S. 19. *Kniph. cent.* 7. *n.* 29.

Geranium radice tuberosa, foliis longissimis bipinnatis

hirtis, floribus umbellatis noctu ſuaveolentibus, corollis ſubaequalibus atro-maculatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 261. *t.* 107. *f.* 1. *

Geranium calycibus monophyllis, tubis longiſſimis ſubſeſſilibus, radice ſubrotunda. *Hort. cliff.* 344. *Hort. upſ.* 197. *Roy. lugdb.* 352. *Burm. geran.* 57.

Geranium triſte. *Corn. canad.* 109. *t.* 110.

Geranium noctu olens aethiopicum, radice tuberoſa, foliis myrrhidis latioribus ac anguſtioribus. *Breyn cent.* 126. *t.* 58.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 399.

Traurender Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Folia *ad radicem diverſa latiora et anguſtiora.* Petala *triſti colore viridi-luteo-pallida, omnibus macula rufa, excepto ſolo margine eorum.*

25. PELARGONIUM *appendiculatum.*

P. ſubacaule, umbella ſimplici, foliis bipinnatis villoſis, foliolis linearibus, ſtipulis apice dilatato-ovata petiolorum baſi adnatis. W.

Geranium (*appendiculatum*) calycibus monophyllis, foliis radicalibus ſupradecompoſitis hirſutis, petiolis appendiculatis, umbella ſcapo longiore. *Lin. ſuppl.* 304.

Geranium radice rapacea rufeſcente, foliis radicalibus tomentoſo-lanatis duplicato-pinnatis, ſtipulis longe decurrentibus apice latiſſimis, umbellae radiis ſcapo ſubaequalibus. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 262. *t.* 121. *f.* 2. *

Geflügelter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Diſtinctiſſimum omnium petiolis in medio utrinque auriculatis, lobo ovato ſ. cordato lato integro glabro, inter quos lobos exit petiolus teres hirſutus cum folio ſupradecompoſito, ſ. tripinnato hirſuto. Radix *tuberoſa.* Folia *omnia radicalia et quaſi caeſpitoſa.* Scapus *unus ſ. bini palmares foliis vix longiores erecti ſulcati hirſuti.* Involucrum *polyphyllum breve, foliolis ſubulatis hirſutis.* Umbella *decem radiata, radiis longitudine fere ſcapi, hirſuta.* Flores *violacei.*

26. PELARGONIUM *flavum.*

P. ſubcauleſcens, umbellis ſimplicibus, foliis decompoſite laciniatis hirſutis, laciniis linearibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 418.

Geranium (*flavum*) calycibus monophyllis, foliis trifariam alternatim pinnatis, foliolis pinnatifidis, ſcapis hirtis. *Mant.* 257. *Burm. prod.* 19.
Geranium (*daucifolium*) calycibus monophyllis, foliis hirtis alternatim tripinnatis, foliolis pinnatifidis. *Murr. Comment. goett.* 1780. *p.* 13. *t.* 4. *
Geranium (*daucifolium*) radice globoſa tuberoſa, foliis hirſutis tripinnatis, pinnulis alternis, foliolis minimis ut plurimum lanceolatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 260. *t.* 120. *f.* 2. *
Geranium africanum folio ſtaphyllini. *Riv. irreg. t.* 109.
β. P. (*daucoides*) ſubcaulescens radice tuberoſa, ſcapo ſimpliciſſimo, foliis tripinnatis hirſutis, pinnulis lanceolato-linearibus, filamentis decem, ſeptem fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 522. *Collect.* 5. *p.* 143. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 392.
Gelber Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Planta *hirta.* Folia *Dauci inſtar multifida.* Petala *bina ſuperiora adſcendentia, media concava, conniventia, includentia primo petalum quintum.*

* * * *Herbacea aut Suffruticoſa.*

27. PELARGONIUM *Oenotherae.*

P. pedunculis paucifloris, foliis oblongo-lanceolatis obtuſis dentatis incanis tomentoſis, caule adſcendente herbaceo. W.
P. (*Oenotherae*) pedunculis paucifloris, foliis lanceolatis ſerratis tomentoſis, caule bienni procumbente, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 525.
Geranium (*Oenotherae*) calycibus monophyllis, foliis oppoſitis lanceolatis ſerrato-dentatis molliſſime tomentoſis, umbella pauciflora. *Lin. ſuppl.* 305.
Geranium ovatum. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 355. *
Nachtkerzenartiger Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Herba *habitu Oenotherae molliſſimae, tota tomento tenuiſſimo cano molliſſima.* Folia *petiolata lineari-lanceolata dentato-ſerrata, caulina oppoſita.* Stipulae *ſubulatae.* Pedunculi *filiformes longi.* Involucrum *pentaphyllum, foliolis lanceolatis hirſutis.* Umbella *tri-ſ. quadriflora, pedicellis calyce brevioribus.* Calyces *magni.* Flores *violacei.*

Calyces *fructiferi ovati magni.* Corolla *calyce duplo longior rosea, petalis subaequalibus, binis superioribus latioribus.* W.

*28. PELARGONIUM *chamaedrifolium.*

P. pedunculis subbifloris, foliis ellipticis obtusis incano-pubescentibus dentatis, petalis longitudine calycis, caule procumbente. W.

P. (*chamaedryfolium*) pedunculis subbifloris, caulibus herbaceis decumbentibus, foliis oblongis obtusis serratis villosis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 523. *Collect.* 5. *p.* 130. *

Gamanderblättriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Caules *ramosi diffusi articulato-nodosi flexuosi decumbentes.* Folia *cinerea oblonga obtusa inaequaliter dentata petiolata opposita.* Pedunculi *biflori interdum uniflori.* Flores *parvi.* Petala *alba basi sanguinea, longitudine laciniarum calycis.* W.

*29. PELARGONIUM *ovale.*

P. pedunculis multifloris, foliis ovatis acutis dentatis canescentibus, caule debili tortuoso prostrato. W.

Pelargonium ovale. *l'Herit. geran. t.* 28.

Geranium (*ovale*) calycibus monophyllis, foliis ovalibus crenatis planis tomentosis, petiolis longissimis, caule suffruticoso prostrato. *Burm. prod.* 19.

Elliptischer Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *longissime petiolata.* Pedunculi *communes fere semipedales quadri-seu quinqueflori.* Corolla *magnitudine P. elegantis. Simile quatuor sequentibus, sed abunde diversum* foliis *acutis et* caule *debili prostrato.* W.

*30. PELARGONIUM *trichostomon.*

P. pedunculis subtrifloris, foliis elliptico-subrotundis obtusis crenatis holosericeis, petalis superioribus subrotundis, caule suffruticoso adscendente. W.

P. (*trichostomon*) pedunculis paucifloris, foliis subrotundo-ovatis obtuse serratis holosericeis, caule bienni erectiusculo, filamentis decem hirsutis, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 524. *Collect.* 5. *p.* 131. *

β. Geranium (*glaucum*) acaule, foliis ovato-oblongis ser-

ratis incano - tomentosis, scapis radicalibus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 237. *t.* 103. *f.* 2.

Geranium calycibus monophyllis, foliis ovato - oblongis serratis, caule nullo, radice lignosa. *Burm. geran.* 62.

Haarfädiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *viridia holosericea.* Pedunculi *uni - bi - vel triflori.* Corolla *incarnata, petalis basi albidis, binis superioribus subrotundis, tribus inferioribus lanceolato - oblongis obtusis.* W.

*31. PELARGONIUM *blattarium.*

P. pedunculis multifloris, foliis subrotundis obtusis incanis holosericeis, petalis superioribus subrotundis, caule suffruticoso erecto. W.

P. (*blattarium*) pedunculis umbelliferis subsexfloris, caule suffruticoso, foliis subrotundo - ovatis, obtuse serratis, holosericeis glaucescentibus, petalorum superiorum laminis subrotundis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 3. *t.* 131. *

Königskerzenartiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Simillimum praecedenti cujus forte varietas, tamen differt: foliis *cinereis plicatis*, pedunculis *multifloris*, floribus *parum majoribus, atque* antheris *rubris nec flavis.* Corolla *pallide violacea, petalis tribus inferioribus oblongis obtusis, binis superioribus subrotundis basi albis.* W.

*32. PELARGONIUM *eriostemon.*

P. pedunculis paucifloris, foliis elliptico - subrotundis obtusis crenatis holosericeis, petalis superioribus obovatis acute emarginatis, caule suffruticoso erecto. W.

P. (*eriostemon*) pedunculis umbelliferis subquadrifloris, caule suffruticoso, foliis subrotundo - ovatis serratis holosericeis, petalis superioribus obverse ovatis. *Jacq. hort.* 2. *p.* 4. *t.* 132. *

Geranium (*ovatum*) caule brevi suffruticoso, foliis ovatis dentatis tomentosis, pedunculis terminalibus paucifloris. *Cavan. diss.* 4. *p.* 238. *t.* 103. *f.* 3?

Wollenfädiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s.)

Folia *holosericea viridia.* Pedunculi *subquadriflori.* Corolla *magna alba, petalis inferioribus oblongis ob-*

tusis, binis superioribus obovatis acute emarginatis basi lineis binis brevissimis purpureis pictis. W.

In hoc et binis praecedentibus sunt stamina quinque fertilia, in P. ovali, et eleganti vero septem fertilia. W.

*33. PELARGONIUM *elegans.*

P. pedunculis multifloris, foliis elliptico-subrotundis argute serratis obtusis rigidis glabris, petalis omnibus obovatis, caule suffruticoso erecto. W.

Geranium (*elegans*) pedunculis multifloris, calycibus monophyllis, foliis orbiculatis serratis rigidis, petiolis longissimis, caule herbaceo. *Andrews reposit.* 1. *p.* 28. *t.* 23.

Schöner Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Petala *albido-rubicunda omnia obovata, bina superiora latiora lineis quatuor ramosis sanguineis picta. Differt a praecedente cui simillimum:* foliis *rigidis glabris acute serratis,* umbella *quadri-vel sexflora,* petalis *omnibus obovatis ut et* staminibus *septem fertilibus.* W.

34. PELARGONIUM *stipulaceum.*

P. pedunculis paucifloris, foliis oblongis obtusis subcordatis inciso-dentatis villosis, caule brevissimo stipularum rudimentis tecto. W.

Geranium (*stipulaceum*) acaule, calycibus monophyllis, foliis oblongis inciso-serratis, stipulis subulatis rigidis. *Lin. suppl.* 306.

Geranium caule brevissimo imbricato, foliis sublobatis crenato-incisis, stipulis apice bifidis lanceolatis reflexis, florum pedicellis longissimis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 254. *t.* 122. *f.* 3. *

Beblätterter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Caulis *uncialis et ultra crassus rudimentis stipularum magnis fuscis tectus.* Folia *longissime petiolata, oblonga obtusa subcordata villosa, basin versus parum incisa et ad lobatam figuram quodammodo accedentia, dentata.* Stipulae *lineari-subulatae bifidae.* Pedunculi *longi quadriflori.* W.

*35. PELARGONIUM *articulatum.*

P. pedunculis paucifloris, foliis reniformibus quinquelo-

lobis villosis, lobis subtrilobis, caule stipularum rudimentis tecto. W.

Geranium (*articulatum*) radice squamosa lignosa articulata, foliis radicalibus quinquelobis incisis, umbella subquadriflora, radiis longissimis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 252. *t.* 122. *f.* 1. *

Gegliederter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Caulis *vix uncialis squamis fuscis subrotundis tectus.* Folia *longissime petiolata villosa, reniformia quinqueloba, lobis oblongis obtusis trilobis, apice dentibus paucis instructis.* W.

36. PELARGONIUM *tabulare.*

P. pedunculis subtrifloris, foliis reniformibus quinquelobis obtusis apice dentatis glabriusculis, caule adscendente piloso-hispido. W.

P. pedunculis paucifloris, foliis subrotundo-cordatis quinquelobis obtusis, caulibus decumbentibus pilosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 419. *l'Herit. geran. t.* 9.

Geranium (*tabulare*) calycibus monophyllis, foliis cordatis sublobatis crenato-dentatis glabris subciliatis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 947.

Geranium (*elongatum*) caule herbaceo prostrato hispido, foliis longissime petiolatis quinquelobatis, pedunculis elongatis erectis, fructibus cernuis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 233. *t.* 101. *f.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 132.

Tafelbergs-Kranichschnabel. W.

Habitat in monte Tabulari Capit. b. spei. ♃ (v. v.)
Folia *scabriuscula.* Corollae *albidae.* W.

37. PELARGONIUM *alchimilloides.*

P. pedunculis paucifloris, foliis cordatis quinquelobo-palmatis dentatis villosis, caule diffuso villoso, stigmatibus sessilibus. W.

P. pedunculis subquadrifloris, foliis orbiculatis palmato-incisis pilosissimis, caule herbaceo decumbente, stigmatibus sessilibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 419.

Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculatis palmatis incisis pilosis, caule herbaceo decumbente *Sp. pl.* 948. *Vird. cliff.* 345. *Hort. ups.* 197. * *Roy. lugdb.* 354. *Burm. geran.* 55. *Mill. dict. n.* 33. *Kniph. cent.* 9. *n.* 40.

Geranium caule herbaceo, foliis orbiculatis pilosis quinquepartitis, lobis trifidis, umbellis longissimis multifloris. *Cavan. diss.* 4. *p.* 234. *t.* 98. *f.* 1. *
Geranium calycibus monophyllis longissimis sessilibus, fructu assurgente, foliis palmatis crenatis. *Hort. cliff.* 345.
Geranium africanum alchimillae hirsuto folio, floribus albis. *Herm. lugdb.* 282. *t.* 283. *Stiff. bot.* 107. *t.* 107.
Geranium africanum folio alchimillae maculato. *Riv. pent.* 331.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 391.
Löwenfussblättriger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. v.)

38. PELARGONIUM *odoratissimum.*
P. pedunculis subquinquefloris, foliis subrotundo-cordatis mollissimis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 419.
Geranium calycibus monophyllis, caule carnoso brevissimo, ramis herbaceis longis, foliis cordatis mollissimis. *Sp. pl.* 948. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 354. *Burm. geran.* 45. *Mill. dict. n.* 34. *Kniph. cent.* 5. *n.* 34. *Cavan. diss.* 4. *p.* 241. *t.* 103. *f.* 1. *
Geranium africanum humile, folio fragrantissimo molli. *Dill. elth.* 157. *t.* 131. *f.* 158.
β. Geranium (*africanum*) foliis alternis cordatis dentatis villosis, inferioribus orbiculatis, superioribus subtrilobis, floribus umbellatis parvis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 242. *t.* 104. *f.* 1. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 393.
Wohlriechender Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. v.)

39. PELARGONIUM *grossularioides.*
P. pedunculis subbifloris filiformibus, foliis cordatis subrotundis incisis dentatis, caulibus glaberrimis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 420.
Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis subrotundis lineatis incisis crenatis, caule herbaceo. *Syst. veg.* 512.
Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis subrotundis lobatis crenatis, caule herbaceo laevi. *Sp. pl.* 948. *Burm. geran.* 53. *Mill. dict. n.* 42.
Geranium caule prostrato laevi herbaceo, foliis cordatis subrotundis lobato-incisis crenatis, pedunculis capillaribus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 245. *t.* 119. *f.* 2. *

Geranium pedunculis bifloris, foliis cordatis incifis glabris, caulibus filiformibus procumbentibus. *Roy. lugdb.* 351.

Geranium africanum uvae crifpae folio, cauliculis procumbentibus, floribus exiguis rubellis. *Herm. lugdb.* 287. *t.* 289.

Geranium africanum flore minuto. *Riv. pent.* 337.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 394.

Stachelbeerblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃ (v. v.)

Caules *proftrati tetragoni, ut tota planta glabri.* Folia *lineata.* Pedunculi *capillares, floribus* 2 *f.* 3 *minutis pallide incarnatis.* Antherae 4.

*40. PELARGONIUM *anceps.*

P. umbellis multifloris, floribus fubcapitatis, foliis cordato-fubrotundis obfolete lobatis, caulibus triquetro-ancipitibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 420. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 184. *t.* 22. *f.* 3. *

Zweykantiger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃ (v. v.)

Tota planta glabra. Caules *longi decumbentes triquetro-ancipites.* Folia *longe petiolata cordata obtufa leviffime quinqueloba, lobis groffe obtufe dentatis.* Stipulae *oblongae bipartitae.* Pedunculi *axillares foliis duplo et ultra longiores, umbellati.* Pedicelli *fex usque decem breves.* Flores *parvi rubicundi. Simile praecedenti fed duplo majus,* folia *obtufa et obtufe dentata,* pedunculi *umbellati multiflori,* floribus *fubcapitatis.* W.

41. PELARGONIUM *althaeoides.*

P. pedunculis multifloris, foliis cordato-ovatis villofis trilobis dentatis, fummis finuatis, petalis calyci aequalibus. W.

P. pedunculis multifloris, foliis cordato-ovatis finuatis dentatis, fummis pinnatifidis, petalis calyci aequalibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 420. *l'Herit. geran. t.* 10. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 185. *t.* 21. *f.* 2. *

Geranium calycibus monophyllis, foliis ovatis plicatis finuatis tomentofis crenatis, caule herbaceo proftrato. *Syft. veg.* 512.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-ovatis plicatis finuatis crenatis, caule herbaceo proftrato. *Sp.*

pl. 949. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 354. *Burm. geran.* 54. *Mill. dict. n.* 48.

Geranium caule herbaceo tomentofo, foliis oppofitis cordato-ovatis finuatis crenatis, umbella longiffime pedunculata, floribus minimis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 242. *t.* 123. *f.* 2. *

Geranium africanum folio althaeae, odore meliffae. *Boerh. lugdb.* 1. *p.* 265.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 394.

Eibifchblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♂ ☉ (v. v.)

Planta *depreffa tota fubtomentofa.* Petala *longitudine calycis, extus atropurpurea, margine albo, intus rubicunda; fuperioribus* 2 *bafi ftriis punctatis fanguineis.*

42. PELARGONIUM *columbinum.*

P. pedunculis multifloris, foliis ternatis tripartitis trifido-laciniatis, caule decumbente hirto. W.

P. (*columbinum*) pedunculis fubquinquefloris, foliis fubrotundis tripartitis obtufis multifidis, caulibus herbaceis decumbentibus. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 4. *t.* 133. *

Geranium (*alceoides*) calycibus monophyllis, foliis ternatis trifidis laciniatis, caule herbaceo hirto. *Sp. pl.* 948?

Geranium pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, foliis lyrato-multifidis, cotyledonibus lobatis. *Burm. geran.* 36?

Geranium africanum hirfutum uvae crifpae folio laciniato, flore duabus maculis purpureis. *Raj. fuppl.* 513?

Malvenblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃ (v. v)

Folia *multifida facie Geranii columbini. Geranium alceoides ab hoc vix diverfum, nifi numero ftaminum fertilium, quorum quinque a Linnaeo indicantur, at in hoc conftanter quatuor obfervantur.* W.

*43. PELARGONIUM *coronopifolium.*

P. pedunculis paucifloris, foliis lineari-lanceolatis apice incifo-dentatis fubtus canefcentibus, caule fuffruticofo adfcendente. W.

P. (*coronopifolium*) pedunculis paucifloris, foliis lanceolato-linearibus dentato-ferratis fupra glabris, fubtus

hirtulis, caule suffruticoso, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 526. *Collect.* 5. *p.* 132. *

Schmalblättriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Caules *suffruticosi adscendentes, ramis junioribus hirtis.* Folia *tri- vel quadriuncialia sensim in petiolum brevem attenuata, lineari-lanceolata apice dentata vel ab apice ultra medium inciso-dentata, angusta, supra viridia, inferne albicantia.* Pedunculi *bi- vel triflori.* Corolla *pallide violacea unicolor, petalis binis superioribus obovatis basi supra unguem utrinque dente obtuso unico instructis, reliquis angustioribus brevioribus lanceolatis obtusis.* W.

*44. PELARGONIUM *capillare.*

P. pedunculis subbifloris, foliis lanceolatis profunde pinnatifidis pubescentibus, caule suffruticoso. W.

Geranium (*capillare*) foliis oppositis pinnatis, pinnulis linearibus, pedunculis solitariis subunifloris. *Cavan. diss.* 4. *p.* 258. *t.* 97. *f.* 1. *

Haarstieliger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *semiuncialia pubescentia lanceolata profunde pinnatifida, laciniis linearibus integerrimis.* Petioli *foliis triplo longiores capillares.* Pedunculi *uni-bi-s. triflori. Simile praecedenti differt vero:* pedunculis *longissimis capillaceis,* foliis *multo brevioribus profunde pinnatifidis.* W.

*45. PELARGONIUM *tricolor.*

P. pedunculis subtrifloris, foliis lanceolatis villoso-canescentibus inciso-dentatis subtrifidis, caule suffruticoso erecto. W.

P. (*tricolor*) petalis duobus superioribus punctis prominulis lucidis ad basin scabris. *Curt. mag.* 240. *

P. (*violareum*) pedunculis paucifloris, foliis oblongis obtusiusculis callose serrato-incisis villosis, caule bienni, filamentis decem, quinque vel quatuor fertilibus, sterilibus squamaeformibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 527. *Collect.* 5. *p.* 129. *

Dreyfarbiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s.)

Tota planta villoso-canescens. Folia *lanceolata inciso-dentata longe petiolata, superiora basi trifida in-*

aequaliter dentata. Stipulae *et* Involucra *ſcarioſa ariſtata.* Pedunculi *plerumque triflori interdum biflori.* Petala *obovata, tria inferiora nivea, bina ſuperiora atro-ſanguinea baſi macula nigra ſignata.* W.

*46. PELARGONIUM *ſenecioides.*

P. pedunculis ſubtrifloris, involucris calycibusque obtuſis, foliis bipinnatifido-laciniatis, caule herbaceo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 420. *l'Herit. geran. t.* 11.

Creuzkrautblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ⊙

Pedunculi *tri-vel biflori.* Flores *albi magnitudine Geranii robertiani, petalis binis ſuperioribus ad baſin macula inſtructis.* W.

47. PELARGONIUM *myrrhifolium.*

P. pedunculis paucifloris, foliis ternatis pinnatifidis ſerratis, ſuperioribus bipinnatifidis, floribus pentandris, corollis tetrapetalis, caule ſtrigoſiuſculo. W.

P. (*myrrhifolium*) pedunculis ſubtrifloris, corollis ſubtetrapetalis, foliis bipinnatifidis, inferioribus cordatis lobatis, caule ſtrigoſiuſculo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 421.

P. (*betonicum*) pedunculis paucifloris, corollis tetrapetalis rarius pentapetalis, caule bienni, foliis pinnatifido-lobatis hirtulis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 531. *Collect.* 5. *p.* 127.

Geranium (*myrrhifolium*) calycibus monophyllis, foliis bipinnatis, inferioribus cordatis lobatis, caule herbaceo, calycibus ſtrigoſis. *Sp. pl.* 949. *Burm. geran.* 59. *Mill. dict. n.* 36. *Berg. cap.* 178. *Kniph. cent.* 10. *n.* 47.

Geranium (*betonicum*) caule herbaceo, foliis ſubovatis lobato-pinnatis, crenatis obtuſis umbellis paucifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 264. *t.* 118. *f.* 1. *

Geranium africanum betonicae folio laciniato et maculato, floribus incarnatis. *Herm. lugdb.* 279. *t.* 281?

Geranium africanum folio betonicae. *Riv. pentap. t.* 106.

β. P. (*bullatum*) pedunculis bifloris, corollis tetrapetalis, caule bienni, foliis ternatis pinnatifide lobatis utrinque ſubhiſpidulis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 530. *Collect.* 5. *p.* 124. *

Kälberkropfblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Antherae *quinque, alternis ſterilibus.* Caulis *herba-*

ceus patulus ſubpubeſcens. Folia *ternata inciſa ſubſerrata lineata, adſperſa pilis erectiuſculis, diſco occupato macula lata fuſca, foliolo intermedio latiore ſemipinnatifido.* Calyx *laciniis binis trinerviis, binis uninerviis, unica binervi.* Petala *quatuor (absque infimo) pallide incarnata, ſuperioribus venis purpureis.*

*48. PELARGONIUM *lacerum.*

P. pedunculis paucifloris, foliis bipinnatifidis, laciniis lanceolatis obtuſis apice dentatis, caule hirto. W.

P. (*lacerum*) pedunculis quinquefloris, corollis pentapetalis, caule bienni piloſo, foliis pinnato-lobatis inciſis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 532. *Collect.* 5. *p.* 122. *

Geranium africanum tuberoſum anemones folio, flore incarnato. *Herm. par.* 179. *t.* 178?

Geranium aethiopicum myrrhidis folio 3, flore magno ſtriato. *Breyn cent.* 129. *t.* 59.

β. P. (*longicaule*) pedunculis uni-quinquefloris, corollis tetrapetalis, rarius pentapetalis caule bienni hirſuto, foliis pinnato-lobatis, filamentis decem, ſeptem fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 553. *Collect.* 5. *p.* 125. *

γ. P. (*anemonaefolium*) pedunculis ſubquinquefloris, corollis pentapetalis, caule bienni, foliis pinnato-lobatis ſubtus hirtulis ſupra glabris, filamentis decem, ſeptem fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 535. *Collect.* 5. *p.* 123. *

Geranium africanum folio anemones. *Riv. pentap.* 105.

Schlitzblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. v.)

Varietates β et γ parum ab α diverſae et cultura ortae videntur, ut cultura reliquarum hujus generis ſpecierum abunde demonſtrat. W.

*49. PELARGONIUM *multicaule.*

P. pedunculis multifloris ſubcapitatis, foliis ſubbipinnatifidis dentatis, corollis tetrapetalis, caule decumbente glabro. W.

P. (*multicaule*) pedunculis ſubquinquefloris, corollis tetrapetalis, caule bienni glabro, foliis pinnato-lobatis glabris, filamentis decem, ſeptem fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 534. *Collect.* 5. *p.* 126. *

Vielſtenglicher Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃ (v. ſ.)

Folia *pinnatifida dentata, ſeniora bipinnatifida dentata. Praecedenti ſimillimum tamen pluribus notis diverſum videtur, potiſſimum* caule *et* foliis *glabris,* foliis *minoribus,* pedunculis *tri-quinquefloris ſubcapitatis,* corollis *conſtanter tetrapetalis violaceis,* petalis *binis ſuperioribus venoſis et macula ſaturatiori pictis.* W.

50. PELARGONIUM *coriandrifolium.*

P. pedunculis ſubtrifloris, foliis bipinnatis, foliolis pinnatifidis linearibus, floribus pentandris, corollis ſubtetrapetalis, caule laeviuſculo. W.

P. pedunculis ſubtrifloris, corollis ſubtetrapetalis, foliis bipinnatis linearibus, caule herbaceo laeviuſculo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 421.

P. pedunculis bi-quinquefloris, corollis tetra-vel pentapetalis, caule bienni, foliis bipinnatis, filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 528. *Collect.* 5. *p.* 142. *

Geranium calycibus monophyllis, foliis bipinnatis linearibus ſquarroſis, caule herbaceo laeviuſculo. *Sp. pl.* 949. *Mill. dict. n.* 40.

Geranium ramis reclinato-erectis nodoſis, foliis bipinnatis linearibus, umbellis paucifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 263. *t.* 116. *f.* 1. *

Geranium foliis coriandri, *Riv. pentap. t.* 106.

Geranium africanum coriandri folio, floribus incarnatis minus. *Herm. lugdb.* 279. *t.* 280.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 395.

Corianderblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ ♃ (v. v.)

*51. PELARGONIUM *caucalifolium.*

P. pedunculis unifloris, foliis bipinnatis, foliolis pinnatifidis linearibus, floribus heptandris, corollis tetrapetalis, caule hirto. W.

P. (*caucalifolium*) pedunculis unifloris, corollis tetrapetalis, caule bienni, foliis bipinnatis ſublinearibus, filamentis decem, ſeptem fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 529. *Collect.* 5. *p.* 145. *

Haftdoldenblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Simile praecedenti: ſed folia *breviora,* caulis *hirtus,* pedunculi *uniflori, et* flores *majores heptandri.* W.

*52. PELARGONIUM *minimum.*

P. pedunculis fubquadrifloris, foliis bipinnatis longe petiolatis foliolis oblongis, caule erecto glabro. W.

Geranium (*minimum*) foliis pinnatis, inferioribus et radicalibus caefpitofis, caulinis oppofitis, floribus terminalibus umbellatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 260. *t.* 121. *f.* 3. *

Kleinfter Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃

Planta *digitalis glabra*, caule *erecto vel adfcendente.* Folia *parva bi-tri-f. quadrilinearia bipinnata, foliolis oblongis indivifis*, Petioli *foliorum longitudine.* Pedunculi *plerumque quadriflori.* W.

* * * * *Fruticofa, foliis indivifis non angulatis.*

53. PELARGONIUM *glaucum.*

P. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis integerrimis acuminatis glaucis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 429. *l'Herit. geran. t.* 29.

Geranium (*glaucum*) glaucum, calycibus monophyllis, caule erecto, foliis lanceolatis integerrimis. *Lin. fuppl.* 306.

Geranium (*lanceolatum*) caule fruticofo, ramis virgatis, foliis lanceolatis oppofitis integerrimis glaucis, pedunculis axillaribus fubunifloris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 235. *t.* 102. *f.* 2. * *Diff.* 5. *p.* 271. *Curt. mag.* 56.

Lanzettblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

Frutex *glaberrimus erectus fuffruticofus rufefcens.* Folia *oppofita petiolata lanceolata integerrima acuta, longe petiolata, glauca f. cana.* Stipulae *fubulatae breves.* Umbellae *pauciflorae pedunculatae.*

*54. PELARGONIUM *diverfifolium.*

P. pedunculis fubunifloris paniculatis, foliis lanceolatis integerrimis glaucis, ternatisve, inferioribus dentatis. W.

P. (*diverfifolium*) caule fruticofo tenui glabro rubro, foliis diverfis laciniatis, trilobis vel fublanceolatis concavis glabris glaucis, junioribus dentatis, floribus paniculatis erectis. *Wendl. obf.* 51.

Verfchiedenblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. f.)

Frutex *ramofiffimus.* Folia *inferiora oblonga den-*

tata; ſuperiora ternata: foliolis omnibus lanceolatis acutis integerrimis glabris glaucis, apice ſubbarbatis; foliolis lateralibus ſubſeſſilibus duplo brevioribus et anguſtioribus; ſumma folia ſunt ſimplicia lanceolata integerrima glauca. Pedunculi *uniflori, rarius biflori, in apice caulis paniculam flexuoſam formantes.* Flores *praecedentis ſed minores. Simillimum praecedenti, differt vero:* foliis *anguſtioribus ſimplicibus, atque ternatis et inferioribus dentatis,* floribus*que minoribus paniculatis.* W.

55. PELARGONIUM *betulinum.*

P. umbellis paucifloris, foliis ovatis inaequaliter ſerratis laevigatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 429. *Curt. mag.* 148.

Geranium (*betulinum*) calycibus monophyllis, foliis ovatis inaequaliter ſerratis planis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 946. *Burm. geran.* 38. *Berg. cap.* 175. *Mill. dict.* 43. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 208.

Geranium fruteſcens, folio ſubrotundo-dentato, flore purpureo. *Burm. afr.* 92. *t.* 33. *f.* 2.

Geranium fruteſcens, folio lato dentato, flore magno rubente. *Burm. afr.* 92. *t.* 33. *f.* 1.

Geranium fruticoſum betulae folio africanum. *Raj. ſuppl.* 513. *Pluk. mant.* 90. *t.* 415. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 127.

Birkenblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

56. PELARGONIUM *acetoſum.*

P. umbellis paucifloris, foliis obovatis crenatis glabris carnoſis, petalis linearibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 430. *Curt. mag.* 103.

Geranium calycibus monophyllis, foliis glabris obovatis carnoſis crenatis, caule fruticoſo laxo. *Sp. pl.* 947. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 352. *Burm. geran.* 47. *Mill. dict. n.* 28. *Kniph. cent.* 11. *n.* 28.

Geranium caule fruticoſo, foliis cuneato-ovatis crenatis carnoſis, corollae petalis ſuperioribus anguſtioribus. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 239. *t.* 104. *f.* 3. *

Geranium africanum fruteſcens, folio craſſo et glauco acetoſae ſapore. *Comm. prael.* 54. *t.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 125.

Saurer Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *carnoſa glabra glauca obovata baſi cuneiformia integerrima, apice inaequaliter obtuſe groſſe crenata.* W.

***** *Fruticoſa, foliis angulatis, lobatis, palmatisve.*

*57. PELARGONIUM *ſcandens.*

P. pedunculis multifloris, foliis ſubrotundis obſolete lobatis crenatis zonatis, petalis linearibus latitudine laciniarum calycis. W.

P. (*ſcandens*) caule fruticoſo, foliis ſubcordatis crenatis ſubpubeſcentibus zonatis, umbellis multifloris, foliolis calycinis inferioribus reflexis, petalis ſublinearibus ſtriatis calycis latitudine. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 161.

Kletternder Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Caulis *fruticoſus revera non ſcandens, rami tantum flexuoſi implexi. Simile ſequenti, ſed petalis abunde diſtinctum.* W.

*58. PELARGONIUM *ſtenopetalum.*

P. pedunculis multifloris, foliis ſubrotundis obſolete lobatis crenatis zonatis, petalis linearibus laciniis calycis anguſtioribus. W.

P. (*ſtenopetalum*) caule fruticoſo, foliis cordato-reniformibus crenatis pubeſcentibus zonatis, umbellis multifloris, foliolis calycinis inferioribus reflexis, petalis linearibus unicoloribus foliolo calycino multo anguſtioribus. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 161.

Schmalblütiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Petala *anguſtiſſima ſaturate violacea.* W.

59. PELARGONIUM *hybridum.*

P. pedunculis multifloris, foliis ſubrotundis obſolete lobatis crenatis immaculatis, petalis lineari-cuneiformibus laciniis calycis latioribus. W.

P. (*hybridum*) umbellis multifloris, foliis obovatis crenatis glabris carnoſis, petalis linearibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 424.

P. (*coccineum*) caule fruticoſo, foliis reniformibus crenatis glanduloſo-pubeſcentibus immaculatis, umbellis multifloris, foliolis calycinis patentibus, petalis obovato-cuneatis. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 162.

Geranium (*hybridum*) calycibus monophyllis, foliis ſub-

orbiculatis glabris crenatis integris, caule fruticoſo. *Mant.* 97.

Geranium caule fruticoſo ſucculento, foliis alternis orbiculatis crenatis, umbellis elongatis floribus maximis coccineis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 239. *t.* 105. *f.* 2. *

Geranium africanum arboreſcens, malvae folio pingui varietas. *Dill. elth.* 125. *t.* 125. *f.* 152.

β. P. (*roſeum*) caule fruticoſo, foliis cordato-reniformibus crenatis pubeſcentibus immaculatis, umbellis multifloris, foliolis calycinis patentibus, petalis cuneatis. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 161.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 124.

Baſtardartiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Flores *ſimillimi P. inquinanti, ſed herba minor.* Folia *non tomentoſa ſimillima P. acetoſo, at baſi nec cuneata nec reniformia, minus acetoſa.*

In hoc et binis praecedentibus Baſis *foliorum eſt quaſi truncata, nec cordata aut cuneiformis.* W.

60. PELARGONIUM *zonale.*

P. umbellis multifloris, foliis cordato-orbiculatis obſolete lobatis dentatis zonatis. W.

P. umbellis multifloris, foliis cordato-orbiculatis vix lobatis, dentatis zonatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 424.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-orbiculatis inciſis zona notatis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 947. *Hort. upſ.* 196. *Burm geran.* 43. *Mill. dict. n.* 43.

Geranium (*zonale*) caule fruticoſo, foliis orbiculatis crenatis obtuſe lobatis, zona nigricante, floribus umbellatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 230. *t.* 98. *f.* 2. *

Geranium africanum arboreſcens alchemillae hirſuto folio, floribus rubentibus. *Comm. prael.* 51. *t.* 1.

β. G. (*marginatum*) caule fruteſcente, foliis rotundato-lobatis, limbo albo marginatis, vetuſtate ſcarioſis, floribus umbellatis rubicundis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 230. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 130.

Schwarzbemahlter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *diſco zona rotundata. Varietas foliorum limbo albo ſ. flaveſcente.*

In varietata β folia non zona nigra ſunt picta; ſed margine alba vel flaveſcentia et profundius inciſa. Ce-

terum in α et β flores ſunt vel coccinei vel violacei. W.

61. PELARGONIUM *inquinans.*

P. umbellis multifloris, foliis orbiculato-reniformibus ſubindiviſis crenatis tomentoſo-viſcidis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 424.

Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculato-reniformibus tomentoſis crenatis integriuſculis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 945. *Hort. upſ.* 195. *Burm. geran.* 46. *Mill. dict. n.* 24. *Kniph. cent.* 3. *n.* 42. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 19. *a.*

Geranium caule fruticoſo ſucculento, foliis cordatis orbiculatis lucidis ſublobatis crenatis, flore eleganter Kermeſino. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 243. *t.* 106. *f.* 2. *

Geranium calycibus monophyllis, floribus florentibus erectis, foliis ſubcordatis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 353.

Geranium africanum arboreſcens malvae folio pingui, flore coccineo. *Dill. elth.* 151. *t.* 125. *f.* 151.

Geranium africanum arboreſcens malvae folio plano lucido, flore elegantiſſimo Kermeſino. *Mart. cent.* 3. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 123.

Beſchmutzender Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *digitis tacta inquinant colore ferrugineo.*

*62. PELARGONIUM *heterogamum.*

P. umbellis multifloris, foliis ſuborbiculatis inciſo-lobatis dentatis, caule erecto fruticoſo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 424. *l'Herit. geran. t.* 18.

Rother Kranichſchnabel. W.

Habitat - - - - - ♄

Filamenta *ſex fertilia.* W.

*63. PELARGONIUM *monſtrum.*

P. foliis orbiculato-reniformibus obſolete lobatis complicatis criſpis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 425.

Ungeſtalteter Kranichſchnabel. W.

Habitat - - - - - ♄

*64. PELARGONIUM *craſſicaule.*

P. umbellis multifloris, foliis reniformibus obacumina-

tis, caule carnoso ramoso laevi. *Ait. Kew.* 2. *p.* 428. *l'Herit. geran. t.* 26.
Dickstämmiger Kranichschnabel. W.
Habitat in Africae *australis littoribus occidentalibus.* ♄
Caulis *digitalis crassitie pollicis, ramis brevibus ejusdem crassitiei semiuncialibus et brevioribus.* Folia *fere P. inquinantis.* Petala *obovata retusa.* Stamina *quinque fertilia.* W.

*65. PELARGONIUM *peltatum.*
P. umbellis paucifloris, foliis quinquelobis integerrimis carnosis peltatis, ramis angulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 427.
Geranium calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris subpeltatis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 947. *Hort cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 352. *Burm. geran.* 48. *Mill. dict. n.* 32. *et ic. t.* 140. *Kniph. cent.* 6. *n.* 43. *Curt. mag.* 20. *Cavan. diss.* 4. *p.* 232. *t.* 100. *f.* 1. *
Geranium africanum, foliis inferioribus asari, superioribus staphidis agriae maculatis splendentibus et acetosae sapore. *Comm. prael.* 52. *t.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 130.
Schildblättriger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Caulis *fruticosus adscendens, quandoque procumbens.* W.

*66. PELARGONIUM *lateripes.*
P. umbellis multifloris, foliis cordatis quinquelobis subdentatis carnosis, ramis teretibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 428. *l'Herit. geran. t.* 24.
Seitenstieliger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄
Simile praecedenti, at rami *teretes, et* folia *majora subdentata.* W.

67. PELARGONIUM *tetragonum.*
P. pedunculis bifloris, ramis tetragonis carnosis, corollis tetrapetalis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 427. *l'Herit. geran. t.* 23. *Curt. mag.* 136.
Geranium carnosum, caule tetragono scandente, foliis lobatis crenatis glabris, pedunculis bifloris. *Lin. suppl.* 305. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 132. *Collect.* 1. *p.* 92. * *Roth abh.* 51. *t.* 11. *
Geranium caule tetragono fruticoso, foliis lobatis carno-

ſis, pedunculis bifloris, corollis tetrapetalis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 231. *t.* 99. *f.* 2. *

Geranium (*trigonum*) pedunculis bifloris, corollis tetrapetalis, caule fruticuloſo angulato, foliis petiolisque piloſis. *Scop. del.* 1. *p.* 12. *t.* 5.

Vierkantiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Singularis ſucculenta ſua carnoſitate, qua fragilis, et ſiccata parva ſua folia facile perdit, inde in Herbariis plerumque aphylla.

*68. PELARGONIUM *cordatum.*

P. umbellis multifloris, foliis cordatis acutis dentatis, petalis inferis linearibus acutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 427. *Curt. mag.* 165.

Geranium (*cordifolium*) caule fruticoſo, foliis cordatis ſubrotundo-acutis denticulatis tomentoſis, umbellis numeroſis terminalibus. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 240. *t.* 117. *f.* 3. *

α. P. foliis indiviſis molliſſimis planis. *Ait l. c.*

β. P. foliis laciniatis criſpis. *Ait. l. c.*

Herzblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Corolla *magna, petalis tribus inferioribus albis linearibus acutis, binis ſuperioribus obovatis emarginato-cuſpidatis violaceis, lineis binis ramoſis atroſanguineis pictis.* W.

69. PELARGONIUM *cucullatum.*

P. umbellis ſubmultifloris, foliis reniformibus cucullatis dentatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 426.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cucullatis dentatis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 946. *Hort. cliff.* 345. *Hort. upſ.* 196. *Roy. lugdb.* 353. *Burm. geran.* 42. *Berg. cap.* 174. *Mill. dict. n.* 21. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 341. *t.* 106. *f.* 1. *

Geranium africanum arboreſcens ibiſci folio rotundo, carlinae odore. *Herm. lugdb.* 274. *t.* 275. *Seb. muſ.* 1. *t.* 26. *f.* 2.

Geranium africanum maximum. *Riv. pent.* 325.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 127.

Aufgerolltblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Planta *tota pubeſcens, reliquis altior rigidior erectior.* Folia *alterna cucullata ſ. baſi contracta absque*

lobis manifestis, undulata crenata. Calycis *tubus limbo brevior.* Petala *incarnata venis rubris; bina superiora venis atro-purpureis.*
Corolla *est violacea.* W.

*70. PELARGONIUM *angulosum.*
P. umbellis multifloris, foliis rotundatis cucullatis angulosis dentatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 426.
Geranium (*acerifolium*) caule erecto fruticoso, foliis angulosis acutis dentatis subcucullatis, floribus umbellatis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 243. *t.* 112. *f.* 2. *
Geranium (*cucullatum α fimbriatum*) calycibus monophyllis, foliis cordato-angulatis, crenis purpureis fimbriatis. *Burm. geran.* 47.
Geranium africanum arborescens, foliis cucullatis angulosis. *Dill. elth.* 155. *t.* 129. *f.* 156.
Geranium africanum arborescens ibisci folio anguloso, floribus amplis purpureis. *Martyn. cent.* 28. *t.* 28.
Geranium capense aceris folio. *Petiv. gazop. t.* 84. *f.* 5.
Eckiger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄

*71. PELARGONIUM *acerifolium.*
P. umbellis subquinquefloris, foliis palmato-quinquelobis serratis inferne cuneatis indivisis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 427. *l'Herit. geran. t.* 21.
Geranium (*citriodorum*) caule suffruticoso, foliis subcucullatis quinquelobis serratis, citrum redolentibus. *Cavan. ic.* 1. *p.* 6. *t.* 8. *
Ahornblättiger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Folia *quinqueloba, summa triloba, rigida, basi cuneiformia, acute dentata, utrinque pubescentia.* W.

72. PELARGONIUM *papilionaceum.*
P. umbellis multifloris, foliis subrotundo-cordatis angulatis, petalis binis superioribus obovatis duplo calyce longioribus, tribus inferioribus linearibus calyce duplo brevioribus. W.
P. umbellis multifloris, foliis subrotundo-cordatis angulatis, corollis papilionaceis, alis carinaque minutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 423.
Geranium calycibus monophyllis, corollis papilionaceis, alis carinaque minutis, foliis angulatis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 945. *Hort. cliff.* 345. *Hort. upf.* 197. *Roy.*

lugdb. 353. *Burm. geran.* 49. *Mill. dict. n.* 27. *Kniph. cent.* 7. *n.* 27.

Geranium caule fruticoso, foliis alternis cordatis lobatis rugosis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 244. *t.* 112. *f.* 1. *

Geranium africanum arborescens, flore veluti dipetalo eleganter variegato. *Dill. elth.* 194. *t.* 128. *f.* 155.

Geranium africanum arborescens, malvae folio mucronato, petalis florum inferioribus vix conspicuis. *Mart. cent.* 15. *t.* 15.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 125.

Schmetterlingsblütiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Petala *tria inferiora calycinis foliolis minora sunt; superiora retusa.*

*73. PELARGONIUM *cortusaefolium.*

P. umbellis multifloris, foliis cordatis inciso-lobatis undatis obtuse dentatis, stipulis subulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 428. *l'Herit. geran. t.* 25.

Cortusablättriger Kranichschnabel. W.

Habitat in Africae *australis littoribus occidentalibus.* ♄

Folia *undulato-plicata Cortusae.* Umbella *multiflora.* Petala *omnia obovata, superiora bina parum latiora retusa.* W.

*74. PELARGONIUM *fuscatum.*

P. umbellis quadrifloris, foliis cordatis quinquelobis, superioribus subpalmatis dentatis zonatis. W.

P. (*fuscatum*) umbellis quadrifloris, foliis cordato-subrotundis subquinquelobis, acute serratis glabriusculis, stipulis ovatis, caule fruticoso-erecto, juniore scabro. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 540. *Collect.* 4. *p.* 186. *

Braungefleckter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Rami *juniores scabri.* Folia *seniora cordato-subrotunda quinqueloba dentata, lobis obtusiusculis, juniora profunde triloba, lobis lateralibus bilobis acutiusculis apice dentatis.* Zona *fusca in foliis junioribus.* Umbella *quadriflora.* Petala *bina superiora obovata purpurea basi nervis ramosis atropurpureis picta; tria inferiora angusto-lanceolata obtusa alba apice leviter incarnata.* W.

*75. PELARGONIUM *ſaniculaefolium.* W.

P. umbellis ſubquinquefloris, foliis ſubrotundo-cordatis quinquelobis dentatis planis glaucis zonatis. W.

P. (*cortuſaefolium*) umbellis ſubquadrifloris, foliis cordatis inciſo-lobatis acute dentatis glaucis glabris, ſtipulis ovatis caule fruticoſo erecto. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 539. *Collect.* 5. *p.* 134. * (*excluſo ſynonymo Aitoni.*)

Geranium (*tabulare*) caule fruticoſo, calycibus monophyllis, foliis peltatis rotundatis anguloſis dentatis glabris. *Burm. geran.* 44. *t.* 1. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 232. *t.* 100. *f.* 2. *

Geranium africanum, folio anguloſo circulo nigro notato. *Herm. afr.* 11.

Geranium africanum floribus rubellis, foliis glabris cordiformibus ſerratis, circulo purpureo inſcriptis. *Raj. hiſt.* 3. *p.* 514.

Sanickelblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v. ſ. fl.)

Folia *plana glauca glabra zona fuſca ſignata.* Petioli *longiſſimi horizontales triplo quadruplove foliis longiores.* Stipulae *ovatae obtuſae.* Petala *bina ſuperiora obovata retuſa violacea ſupra medium macula ſaturatiore et baſi nervis ramoſis picta; tria inferiora albido-incarnata lineari-lanceolata obtuſa.* W.

*76. PELARGONIUM *patulum.*

P. pedunculis bifloris, foliis cordato-reniformibus inciſo-lobatis glaucis acute dentatis, ſummis ſeſſilibus. W.

P. pedunculis bifloris, foliis ſubreniformibus lobato-inciſis acute crenatis, ſupra glabris, caule fruticoſo, filamentis decem, ſex fertilibus. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 541. *Collect.* 4. *p.* 187. *

Ausgebreiteter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *bipedalis ramoſus tenuis fruticoſus.* Folia *ſuperne glabra inferne hirſutiuſcula glaueſcentia immaculata, cordato-reniformia inciſo-lobata acute dentata.* Petioli *longiſſimi horizontales vel angulo obtuſo patentes.* Folia *in ſummo caule revera ſeſſilia.* Stipulae *ovato-lanceolatae.* Pedunculi *biflori.* Petala *lanceolato-cuneiformia obtuſa incarnata, bina ſuperiora retuſa et baſi circulo ſanguineo picta.* Stamina *ſex fertilia.* W.

*77. PELARGONIUM *grandiflorum.*

P. pedunculis trifloris, foliis quinquelobo-palmatis dentatis, petalis calyce triplo longioribus. W.

Geranium (*grandiflorum*) calycibus monophyllis, foliis quinquelobis glabris dentatis, floribus ampliſſimis ſubalbidis. *Andrews repoſit.* 1. *p.* 12. *t.* 12.

Groſsblütiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Ab omnibus cognitis flore maximo diſtinctum. Folia *quinquelobo-palmata glauceſcentia glabra, lobis oblongis acutis divergentibus dentatis* Stipulae *oblongae obtuſae.* Pedunculi *triflori.* Corolla *alba, petalis uncialibus, tribus inferioribus lanceolato-cuneiformibus obtuſis; binis ſuperioribus obovatis baſi ſanguineo ſtriatis.* W.

78. PELARGONIUM *variegatum.*

P. pedunculis ſubbifloris, foliis quinquelobis glaucis, lobis trifidis dentatis. W.

Geranium (*variegatum*) glaucum, calycibus monophyllis, foliis alternis tri- ſ. quinquepartitis, lobis trifidis ſerratis, ſtipulis cordatis ovatis, umbella pauciflora. *Lin. ſuppl.* 305.

Geranium foliis alternis quinquelobis, lobis trifidis ſerrato-dentatis, ſtipulis latis cordatis, pedunculis bitrifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 251. *t.* 118. *f.* 3. *

Bunter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Habitu P. acetoſi ſ. hybridi absque ulla hirſutie. Petioli *teretes.* Stipulae *latae aequales cordatae.* Flores *magni variegati.*

79. PELARGONIUM *Cotyledonis.*

P. umbellis compoſitis, foliis cordatis peltatis rugoſis pubeſcentibus ſubtus tomentoſis, caule craſſo carnoſo nudo. W.

P. umbellis compoſitis, foliis cordatis peltatis rugoſis, caule carnoſo. *Ait. Kew.* 2. 428. *l'Herit. geran. t.* 27.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-orbiculatis peltatis cucullatis crenatis pubeſcentibus. *Mant.* 569.

Nabelkrautartiger Kranichſchnabel. W.

Habitat in inſula St. Helena *et ad* Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

Folia *peltata rugoſa ſuperne pubeſcentia, ſubtus molliſſime tomentoſa reticulato-venoſa, margine obſolete*

lobato crenato. Pedunculus *communis trifidus, pedicellis umbelliferis.* Petala *fubrotunda parum inaequalia.* Caulis *carnofus pollice craffior ramofus nudus.* W.

*80. PELARGONIUM *echinatum.*

P. umbellis multifloris, foliis ovato-cordatis fublobatis crenatis, caule craffo carnofo, ftipulis perfiftentibus fpinefcentibus tecto. W.

P. (*echinatum*) caule carnofo, ftipulis fpinefcentibus, foliis cordato-fubrotundis tri-quinquelobis, floribus umbellatis, umbellis fubfeptemfloris. *Curt. mag.* 309.

P. (*hamatum*) caule carnofo, floribus umbellatis, foliis cordatis trilobis mollibus, ftipulis fubulatis recurvis fpinaeformibus. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 7. *t.* 138. *

Stachlicher Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

Caulis *craffitie digiti et ultra, carnofus ramofus;* ftipulis *perfiftentibus lanceolatis recurvis fpinefcentibus obfitus.* Folia *fubtriloba obtufa pubefcentia fubtus tomentofo-fericea molliffima.* Umbella *quinque-ad octoflora.* Petala *incarnato-alba obovata, fuperiora bina retufa bafi maculis tribus fanguineis picta.* W.

*81. PELARGONIUM *auftrale.* W.

P. umbellis multifloris capitatis, foliis cordatis fublobatis fubtus villofis. W.

Südlicher Kranichfchnabel. W.

Habitat in Nova Hollandia. ♄ (v. v.)

Rami *juniores canefcentes tenuiffime villofi.* Folia *cordata obtufa fubplicata vix lobata, potius repanda crenata, fuperne glabra inferne villofa.* Petioli *longi canefcentes.* Stipulae *lanceolatae pubefcentes.* Umbella 12-15-*flora, capitata.* Calyces *villofi, laciniis lanceolatis acutis.* Corolla *pallide incarnata, petalis lanceolato-ovatis, binis fuperioribus retufis bafi linea bipartita ramofa pictis. Accedit quoad foliorum formam ad P. altheoidem fed flores duplo majores.* W.

82. PELARGONIUM *vitifolium.*

P. floribus capitatis, foliis cordatis trilobis fcabriufculis, caulibus erectis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 425.

Geranium calycibus monophyllis, foliis adfcendentibus lobatis pubefcentibus, floribus capitatis, caule fruticofo. *Sp. pl.* 947. *Hort. upf.* 196. *Burm. geran.* 40. *Mill. dict. n.* 26.

Geranium caule fruticofo, foliis oppofitis lobatis rugofis

pubeſcentibus, floribus capitatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 245. *t.* 111. *f.* 2. *

Geranium africanum arboreſcens vitis folio odore meliſſae. *Dill. elth.* 152. *t.* 126. *f.* 153.

Geranium capenſe ribeſii folio. *Petiv. gazoph. t.* 84. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl Syſt. 4. *p.* 131.

Weinblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

83. PELARGONIUM *capitatum.*

P. floribus capitatis, foliis cordatis lobatis undatis mollibus, caulibus diffuſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 425.

Geranium calycibus monophyllis, foliis lobatis undatis villoſis, floribus capitatis, caule fruticoſo diffuſo. *Sp. pl.* 947. *Hort. upſ.* 196. *Burm. geran.* 41. *Mill. dict. n.* 25. *Kniph. cent.* 9. *n.* 41. *Cavan. diſſ* 4. *p.* 249. *t.* 105. *f.* 1. *

Geranium calycibus monophyllis, floribus capitatis, foliis cordatis lobatis crenatis piloſis. *Hort. cliff.* 345. *Roy. lugdb.* 353.

Geranium africanum fruteſcens malvae folio laciniato odorato. *Herm. lugdb.* 277. *t.* 278.

Geranium malvae folio. *Riv. pent.* 326.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 132.

Kopfförmiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

*84. PELARGONIUM *glutinoſum.*

P. umbellis paucifloris, foliis cordatis haſtato-quinquangulis viſcoſis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 426. *l'Herit. geran. t.* 20. *Curt. mag.* 143.

Geranium (*glutinoſum*) calycibus monophyllis, foliis trilobis cum lobo medio majore trilobato acutis, inaequaliter ſerratis glutinoſis, facie lucidis, ſubtus ſcabris, caule fruticoſo. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 131. *Collect.* 1. *p.* 85. *

Geranium (*viſcoſum*) caule fruticoſo, foliis cordatis quinquelobatis acutis dentatis viſcoſis ſinuatis, floribus umbellatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 246. *t.* 108. *f.* 1. * *Scop. del. inſub.* 2. *p.* 27. *t.* 14. *

Geranium (*crataegifolium*) calycibus monophyllis, foliis cordatis denticulatis acutis quinquangulis, lobis

infimis divaricatis, caule fruticoſo. *Roth abh. p.* 50. *t.* 9. *

Klebriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

85. PELARGONIUM *hiſpidum.*

P. umbellis multifloris paniculatis, foliis palmatis denticulatis tomentoſis hiſpidis. W.

Geranium calycibus monophyllis, caule fruticoſo hiſpido, foliis palmatis dentato-laceris hiſpidis, umbellis compoſitis, involucris reflexis. *Lin. ſuppl.* 303. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 248. *t.* 110. *f.* 1. *

Riſpenblütiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Caulis *fruticans teres ramoſus altitudine bipedali et ultra.* Folia *alterna petiolata palmata inciſa dentata ſ. lacera utrinque hiſpida.* Umbellae *terminales compoſitae; univerſalis triradiata, partiales quinque ſ. ſex radiatae, radiis brevioribus.* Involucra *et* Involucella *pentaphylla reflexa marceſcentia.* Flores *parvi.* Styli *capillares.* Stigmata *quinque. Singularis hiſpidis omnibus partibus et umbellis compoſitis.*

In planta culta flores in umbellis paniculatis. W.

*86. PELARGONIUM *tomentoſum.*

P. umbellis multifloris ſubpaniculatis, foliis cordatis haſtato-quinquelobis villoſis molliſſimis. W.

P. (*tomentoſum*) umbellis multifloris ſimplicibus compoſitisque, foliis cordatis ſubquinquelobis ſerratis tomentoſis molliſſimis, caule carnoſo. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 557. *Collect.* 5. *p.* 140. *

Filziger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Foliorum *forma fere ut in P. glutinoſo ſed rami petioli et folia utrinque pilis longis albis erectis denſe ſunt tecta.* Umbellae *ſubpaniculatae.* Petala *lanceolata obtuſa alba baſi linea breviſſima ſanguinea colorata.* Filamenta *ſanguinea.* Antherae *aurantiae.* W.

*87. PELARGONIUM *ribifolium.*

P. umbellis multifloris, foliis cordatis haſtato-ſubquinquelobis ſcabris. W.

P. (*ribifolium*) umbellis multifloris depreſſis ſubdimidiatis, foliis cordatis trilobis ſerratis hirſutulis, lobis

lobato-incifis, caule carnofo. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 538. *Collect.* 5. *p.* 141. *

Johannisbeerblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

Petala *alba lanceolata obtufa.* Filamenta *alba.* Antherae *aurantiae. Simile praecedenti, fed diverfum:* foliis *minoribus non villofis fed fcabris a pilis raris brevibus, conveniunt forma et magnitudine cum Ribete rubro,* umbellis *depreffis*, calycis *tubo longitudine laciniarum, nec ut in praecedente iis breviore*, petalis *et* filamentis *albis absque ullo alio colore.* W.

88. PELARGONIUM *quercifolium.*

P. umbellis fubmultifloris, foliis cordatis pinnatifidis crenatis, finubus rotundatis, filamentis apice adfcendentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 420. *l'Herit. geran. t.* 14.

Geranium (*quercifolium*) calycibus monophyllis, foliis pinnatifidis, finubus rotundatis, lobis crenatis, floribus umbellatis. *Lin. fuppl.* 306.

Geranium (*quercifolium*) caule fruticofo, foliis finuatis, lobis rotundatis crenatis oblongis, floribus umbellatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 246. *t.* 119. *f.* 1. *

Geranium therebinthinaceum. *Murray in Comment. Götting.* 1785. *p.* 88 *t.* 4. *

β. P. foliis duplicato-pinnatifidis. *l'Herit. geran. t.* 15.

Eichenblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

*89. PELARGONIUM *graveolens.*

P. umbellis multifloris fubcapitatis, foliis palmatis feptemlobatis, laciniis oblongis obtufis, margine revolutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 423. *l'Herit. geran. t.* 17.

Geranium (*therebinthinaceum*) caule arborefcente, foliis duplicato-trifidis, lobis latis incifis crenatis, umbellis multifloris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 250. *t.* 114. *f.* 1. *

Starkriechender Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

*90. PELARGONIUM *afperum.*

P. umbellis fubquinquefloris capitatis, foliis palmatis feptemlobatis, laciniis oblongis obtufis margine crifpato-denticulatis fcaberrimis. W.

Pelargonium afperum. *Ehrh.*

Geranium (*Radula*) calycibus monophyllis, foliis pal-

matis inciso-serratis scabris, caule fruticoso. *Roth abh. p. 51. t. 10.* *
Scharfrandiger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)
Simillimum praecedenti, sed diversum: foliis *parum angustioribus rigidis, margine argute crispato-denticulatis scaberrimis.* Involucra *ovata magna acuta.* W.

*91. PELARGONIUM *balsameum.*
P. umbellis paucifloris, foliis palmatis quinquelobis basi cuneatis, laciniis lanceolatis remote dentatis. W.
P. umbellis paucifloris, foliis quinquepartitis hirtulis, lobis lanceolatis acutis incisis rigidulis, caule fruticoso. *Jacq. ic. rar. 3. t. 543. Collect. 5. p. 136.* *
Balsamischer Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄.
Folia *rigida hirta, basi cuneiformia, laciniis acutis remotis dentatis.* Pedunculi *tri-quadriflorique.* Corolla *incarnata, petalis cuneiformi-lanceolatis obtusis, binis superioribus obovatis emarginatis basi lineis tribus brevibus sanguineis punctatis pictis.* W.

*92. PELARGONIUM *Radula.*
P. umbellis paucifloris, foliis palmato-bipinnatifidis scabris margine revolutis, laciniis linearibus. W.
P. umbellis paucifloris, foliis pinnatifido-laciniatis scabris margine revolutis, laciniis linearibus. *Ait. Kew. 2. p. 423. l'Herit. geran. t. 16.*
Geranium (*Radula*) caule fruticoso, foliis profundissime multifidis, laciniis linearibus pinnatis, pedunculis paucifloris. *Cavan. diss. 4. p. 262. t. 101. f. 1.* *
Geranium (*revolutum*) pedunculis subbifloris, foliis multifidis linearibus scabris ad oras revolutis, caule arboreo. *Jacq. ic. rar. 1. t. 133. Collect. 1. p. 84.* *
β. P. (*roseum*) umbellis paucifloris, foliis palmato-bipinnatifidis scabris margine revolutis, laciniis lanceolatis. W.
Raspelblättriger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Odor *totius plantae balsameus therebinthinaceus. In varietate β quae laciniis latioribus atque brevioribus diversa odor est exacte florum rosae centifoliae. Varietas haec est hybrida proles matre P. Radula et patre P. graveolente orta, datur et varietas foliis ad-*

huc latioribus odore rosae, minus grato, cujus pater P. Radula et mater P. graveolens est. W.

*93. PELARGONIUM *denticulatum.*
P. umbellis paucifloris, foliis palmato-bipinnatifidis viscosis margine planis, laciniis linearibus repandis. W.
P. (*denticulatum*) caule carnoso, umbellis paucifloris, foliis bipinnatifide pinnatis laciniatis planis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 5. *t.* 135. *
Gezähnelter Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)
Simillimum praecedenti sed abunde distinctum: foliis *viscosis, margine planis non revolutis et laciniis crenis obtusis margine obsitis.* W.

****** *Fruticosa, foliis trifidis ternatisque.*

*94. PELARGONIUM *bicolor.*
P. umbellis multifloris, foliis cordatis trifidis undulatis hirsutis, laciniis trilobis dentatis obtusis. W.
P. umbellis multifloris, foliis tersatifidis lobatis dentatis undulatis villosis. *Aiton. Kew.* 2. *p.* 425. *Curt. mag.* 201.
Geranium (*bicolor*) calycibus monophyllis, foliis cordatis tripartitis lobatis hirsutis, floribus capitatis, caule fruticoso. *Murr. Syst. veg. ed.* 14. *p.* 614. *Jacq. hort.* 3. *p.* 23. *t.* 39.
Geranium caule brevi fruticoso, ramis teretibus, foliis oppositis tripartitis hirsutis, lobis crispis dentatis, umbellis multifloris speciosis capitatis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 248. *t.* 111. *f.* 1. *
Zweyfarbiger Kranichschnabel. W.
Habitat - - - - ♄ (v. v.)
Petala *cuneiformi-lanceolata obtusa bina superiora obovata retusa, omnia atro-violacea albo-marginata.* W.

*95. PELARGONIUM *tricuspidatum.*
P. pedunculis bifloris, foliis tricuspidibus, lobo intermedio productiore subserrato, costa subtus muricata. *Ait. Kew.* 2. *p.* 430. *l'Herit. geran. t.* 30.
Dreyspitziger Kranichschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄
Folia *trifida basi cuneiformia, lobo intermedio productiore subserrato, lateralibus integerrimis. Differt a sequente:* foliis *subtus tantum muricatis lobis latera-*

libus integerrimis, pedunculis *bifloris*, tubo *calycinis laciniis triplo longiore, qui tantum duplo laciniis longior in ſequente, et* corollis *majoribus.* W.

96. PELARGONIUM *ſcabrum.*

P. umbellis paucifloris, foliis cuneatis ſemitrifidis ſcabris, lobis lanceolatis laxe ſerratis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 430. *l'Herit. geran. t.* 31. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 542. *Collect.* 2. *p.* 327. *

Geranium calycibus monophyllis, foliis cuneiformibus multifido-laciniatis ſcabris caule fruticoſo. *Syſt. veg.* 511.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cuneiformi-trifidis multifidisve ſcabris, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 946. *Amoen. acad.* 4. *p.* 281. * *Burm. geran.* 39. *t.* 1.

Geranium caule fruticoſo lignoſo, foliis cuneiformi-trifidis multifidisque ſcabris, umbellis paucifloris. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 247. *t.* 108. *f.* 1. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 126.

Scharfblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*97. PELARGONIUM *ſpinoſum.* W.

P. umbellis compoſitis paucifloris, foliis cuneiformibus trifidis dentatis, petiolis ſtipulisque perſiſtentibus ſpineſcentibus. W.

Geranium nova ſpecies. *Patterſ. it. ed. germ. t.* 13.

Dorniger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

A Geranio ſpinoſo diverſiſſima planta, quae absque ulla deſcriptione depicta exſtat in itinere Celeb. Patterſon. W.

*98. PELARGONIUM *rigidum.*

P. umbellis multifloris, foliis ſubrotundis leviter trilobis obtuſis ſcaberrimis planis, margine criſpato-denticulatis. W.

Pelargonium rigidum. *Donn. ind. hort. cantab. p.* 79.

Steifblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Frutex *rigidus adſpectu ſimilis P. criſpo tamen pluribus notis diſtinctiſſimus.* Rami *flexuoſi ſcabri.* Folia *alterna longe petiolata rigida plana, ſubrotunda, baſi truncata breviſſime triloba obtuſa, margine argute dentata, dentibus inaequalibus criſpis.* Stipulae

ſubrotundae acutae. Umbella *quinque ſeu ſexflora.* Involucrum *pentaphyllum foliolis ſubrotundis acutis.* Petala *albida oblonga obtuſa, bina ſuperiora obovata retuſa, baſi lineis binis violaceis colorata.* W.

99. PELARGONIUM *criſpum.*

P. pedunculis ſubbifloris, foliis diſtichis ſubrotundo-cordatis trifidis undulato-plicatis ſcabris dentatis. W.

P. pedunculis ſubbifloris, foliis diſtichis cordatis trilobis criſpis muricatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 430. *l'Herit. geran. t.* 32. *et* 33.

Geranium (*criſpum*) calycibus monophyllis, foliis reniformibus criſpis ſcabris, caule fruticoſo. *Mant.* 257.

Geranium (*hermanniaefolium*) calycibus monophyllis, caule fruticoſo, foliis lobatis crenatis ſubcucullatis, ſtipulis cordatis, involucrisque hiſpido-muricatis. *Lin. ſuppl.* 305.

Geranium (*criſpum*) caule fruticoſo, foliis cordatis lobatis dentatis criſpis, ſtipulis cordatis, pedunculis uni-bifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 252. *t.* 109. *f.* 2. *

Geranium calycibus monophyllis, foliis reniformibus quinquelobis plicatis crenatis criſpis, caule fruticoſo. *Berg. cap.* 176.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 126.

Krauſer Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Frutex *rigidus.* Folia *minuta quinqueloba odore Meliſſae.* Flores *violacei.* Pedunculi *ſaepius biflori.*

100. PELARGONIUM *hermannifolium.*

P. pedunculis bifloris, foliis cuneiformibus diſtichis ſcabris plicatis apice inciſo-dentatis. W.

P. pedunculis bifloris, foliis cuneato-ſubrotundis inciſis hirtis rigidis diſtichis, caule fruticoſo. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 545. *Collect.* 5. *p.* 157. *

Geranium (*hermannifolium*) calycibus monophyllis, foliis cuneiformibus plicatis ſcabris ſuperne ſerratis, caule fruticoſo. *Mant.* 569. *Berg. cap.* 177.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 126.

Hermannienblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *erectus ramulis pubeſcentibus.* Folia *truncata plicata apice dentata indiviſa ſcaberrima.* Flores *rubicundi.*

Differt omnino a P. crispo foliis minime divisis. Corolla *albido - incarnata, petalis lanceolatis obtusis, binis superioribus obovatis emarginatis basi lineis binis sanguineis pictis.* W.

*101. PELARGONIUM *adulterinum.*

P. pedunculis subbifloris, foliis cordatis trilobis undulatis villosis mollibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 431. *l'Herit. geran. t.* 34.

Verschwägerter Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Folia *obtusa triloba plicata utrinque pubescentia.* Pedunculi *uni - bi - vel triflori.* Flores *violacei magni,* Petala *inferiora oblongo - ovata, superiora bina maxima subrotunda basi venis binis ramosis saturatioribus picta.* W.

*102. PELARGONIUM *semitrilobum.*

P. pedunculis subbifloris, foliis subrotundis trifidis planis hirtis, lobis divaricatis apice serratis. W.

P. pedunculis subbifloris, caule frutescente, foliis semitrilobis hirtis, lobis oblongis obtusis superne serratis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 3. *t.* 130. *

Halbdreylappiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

A praecedente distinctum: foliis *profundius divisis lobis rectangule patentibus,* floribus *minoribus longe aliter coloratis aliisque notis.* Flores *sunt pallide incarnati, petalis inferioribus lanceolatis obtusis, binis superioribus obovatis retusis basi sanguineo - striatis.* W.

*103. PELARGONIUM *tripartitum.* W.

P. pedunculis subtrifloris, foliis inferioribus trilobis, summis ternatis, lobis foliolisque cuneiformibus apice subinciso - dentatis. W.

P. (*trifidum*) caule lignoso, umbellis paucifloris, foliis obtuse serratis, inferioribus tripartitis, summis ternatis, stipulis subovatis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 5. *t.* 134. *

Dreytheiliger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

Frutex *ramis tenuibus flexuosis elongatis.* Folia *utrinque villosa subtus glauca, inferiora tripartita, lobis cuneiformibus apice subincisis parce obtuse dentata;*

summa ternata. Stipulae *ovatae acutae.* Umbellae *tri-vel quinqueflorae.* Petala *elongata albido-ochroleuca, inferiora lanceolato-cuneiformia obtusa, bina superiora longiora cuneiformia emarginata supra basin sanguinea.* W.

104. PELARGONIUM *fulgidum.*

P. umbellis multifloris geminatis, foliis ternatis, foliolis sessilibus inciso-dentatis, intermedio elongato pinnatifido. W.

P. umbella gemina, foliis tripartitis pinnatifido-incisis, lacinia intermedia maxima. *Ait. Kew.* 2. *p.* 422.

Geranium calycibus monophyllis, foliis tripartitis incisis, intermedia majore, umbellis geminis, caule fruticoso carnoso. *Sp. pl.* 945. *Vir. cliff.* 67. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 353. *Burm. geran.* 51. *Mill. dict. n.* 31. *Cavan. diss.* 4. *p.* 253. *t.* 116. *f.* 2. *

Geranium africanum folio alceae, flore coccineo fulgidissimo. *Dill. elth.* 156. *t.* 130. *f.* 157.

Geranium surinamense chelidonii folio, flore coccineo, petalis aequalibus. *Till. pis.* 68. *t.* 26.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 123.

Leuchtender Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v)

105. PELARGONIUM *gibbosum.*

P. umbellis multifloris, foliis ternatis, foliolis obtusis inciso-dentatis, intermedio cuneato petiolato trifido, caule nodoso, nodis tumidis. W.

P. umbellis multifloris, foliis pinnatis apice pinnato-confluentibus, geniculis carnosis gibbosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 422.

Geranium calycibus monophyllis, caule fruticoso, geniculis carnosis gibbosis, foliis subpinnatis. *Sp. pl.* 946. *Burm. geran.* 50. *Mill. dict. n.* 30. *Kniph. cent.* 8. *n.* 46.

Geranium caule fruticoso carnoso, geniculis gibbosis, foliis pinnato-lobatis glaucis, corollis luteo-viridibus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 265. *t.* 109. *f.* 1. *

Geranium calycibus monophyllis, geniculis nodosis, foliis duplicato-pinnatifidis. *Hort. ups.* 345.

Geranium calycibus monophyllis, caule carnoso nodoso, internodiis filiformibus, foliis lobato-pinnatifidis. *Roy. lugdb.* 354.

Geranium africanum noctu olens tuberofum et nodofum aquilegiae foliis. *Herm. lugdb.* 284. *t.* 285. *Stiff. bot.* 111. *t.* 111. *Burm. afric. t.* 37. *f.* 2.
Geranium foliis aquilegiae. *Riv. pent.* 327.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 129.
Höckriger Kranichfchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

*106. PELARGONIUM *exftipulatum.*

P. umbellis paucifloris, foliis cordatis tripartito-lobatis dentatis canis, ftipulis fubnullis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 431. *l'Herit. geran. t.* 35.
Geranium (*exftipulatum*) caule fruticofo, ramis erectis, foliis alternis duplicato-trilobis crenatis glabris exftipulatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 253. *t.* 123. *f.* 1. * *et diff.* 5. *p.* 271.
Nacktwinkliger Kranichfchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)
Stipulae *nullae ad foliorum feniorum petiolos, in ramis junioribus vero fubulatae minutiffimae.* Folia *cana tripartita, lobis cuneiformibus, apice inaequaliter groffe dentatis.* Umbellae *tri-quinqueflorae.* Corollae *pallide violaceae.* W.

107. PELARGONIUM *ternatum.*

P. pedunculis fubunifloris, foliis ternatis cucullatis fcabris, foliolis feffilibus cuneiformibus inciso-dentatis. W.
P. pedunculis unifloris, foliis ternatis fcabris rigidis, foliolis cuneatis apice dentatis, filamentis decem, quinque fertilibus, caule fruticofo. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 544. *Collect.* 5. *p.* 135. *
Geranium calycibus monophyllis, foliis ternatis, foliolis lobatis, lobis dentatis, floribus fubumbellatis, caule hifpido. *Lin. fuppl.* 306.
Geranium caule fruticofo hifpido, foliis oppofitis ternatis, foliolis cuneatis incifo-trifidis ferratis fcabris. *Cavan. diff.* 6. *p.* 255. *t.* 107. *f.* 2. *
Gedreyter Kranichfchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄
Folia *alterna, in ramis junioribus vero oppofita.* W.

108. PELARGONIUM *laevigatum.*

P. pedunculis fubbifloris, foliis ternatis glaucis glabris, foliolis trifidis cuneatis, laciniis lineari-lanceolatis. W.

Geranium (*laevigatum*) glaucum, calycibus monophyllis, caule erecto, foliis pinnatifidis, laciniis integris lanceolatis. *Lin. ſuppl.* 306.
Geranium caule fruticoſo glabro rubeſcente, foliis ternatis ſublinearibus trifidis glaucis, pedunculis bifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 255. *t.* 121. *f.* 1. *
Glatter Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*109. PELARGONIUM *fragile.*
P. umbellis multifloris, foliis ternatis carnoſis inciſo-dentatis, foliolis ſeſſilibus cuneiformibus intermedio tripartito elongato. W.
Geranium (*fragile*) foliis carnoſis pinnatis, caule fruticoſo ramoſo fragili, petalis linearibus, pedunculis erectis. *Andrews repoſ.* 1. *p.* 37. *t.* 37.
Zerbrechlicher Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)
Caulis *tenuis fruticoſus admodum fragilis.* Folia *alterna longe petiolata ternata, foliolis cuneiformibus ſeſſilibus carnoſis apice inciſo-dentatis, intermedio majore tripartito, laciniis inciſo-dentatis.* Stipulae *et* involucra *membranacea.* Flores *magni.* Petala *ochroleuca, inferiora lanceolata obtuſa, bina ſuperiora cuneiformia retuſa baſi linea lata bipartita ſanguinea picta.* W.

*110. PELARGONIUM *inciſum.*
P. umbellis multifloris, foliis ternatis, foliolis ſeſſilibus tripartitis multifido-laciniatis. W.
Geranium (*inciſum*) foliis multifidis craſſis confertis, floribus umbellatis, pedunculis longiſſimis, caule erecto fruticoſo. *Andrews repoſ.* 1. *p.* 67. *t.* 67.
Eingeſchnittener Kranichſchnabel. W.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)
Folia *ternata, atro-viridia, foliola lateralia cuneiformia trifida laciniata, vel bipartita, laciniis inciſo-dentatis; foliolum intermedium cuneiforme irregulariter trifido-laciniatum.* Stipulae *fere nullae.* Umbellae *ſubquinqueflorae.* Petala *omnia lineari-ſpathulata alba, bina ſuperiora baſi ſanguinea.* W.

* * * * * * * *Fruticoſa, foliis pinnatifidis pinnatisque.*

111. PELARGONIUM *carnoſum.*
P. umbellis multifloris, foliis ſinuato-pinnatifidis, laci-

niis oblongis obtusis apice inciso - dentatis, petalis linearibus, caule crasso carnoso. W.

P. umbellis multifloris laciniatis, foliis pinnatifidis, petalis linearibus, articulis carnoso-gibbosis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 421.

Geranium calycibus monophyllis, caule fruticoso, articulis carnoso - gibbosis, foliis pinnatifidis laciniatis, petalis linearibus. *Sp. pl.* 946. *Amoen. acad.* 4. *p.* 281. *Burm. geran.* 51. *Mill. dict. n.* 29. *Cavan. diss.* 4. *p.* 266. *t.* 99. *f.* 1.

Geranium africanum carnosum, petalis angustis albicantibus. *Dill. elth.* 153. *t.* 127. *f.* 154.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 128.

Fleischiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

*112. PELARGONIUM *ferulaceum.* †

P. umbellis multifloris, foliis pinnatis, foliolis inciso-dentatis undulatis, petalis longitudine calycis, caule crasso carnoso. W.

Geranium calycibus monophyllis, foliis laciniatis multifidis, radice tuberosa. **Burm. geran.* 71.

Geranium foliis pinnatis, pinnulis lobatis incisis revolutis, petalorum unico superiore erecto, reliquis quatuor dependentibus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 265. *t.* 110. *f.* 2. *

P. foliis ferulaceis multifidis, flore rubello. *Burm. afr.* 93. *t.* 36. *f.* 1.

Seckenkrautartiger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

*113. PELARGONIUM *alternans.*

P. umbellis paucifloris, foliis pinnatis, foliolis petiolatis suboppositis cuneiformibus apice inciso - dentatis. W.

Pelargonium alternans. *Wendl. hort. herrenhus.* 1. *p.* 14. *t.* 9. *

P. (*alternatim - pinnatum*) caule fruticoso carnoso villoso, ramis clavatis carnosis villosis, foliis alternis pinnatis, pinnis ternatis vel quinquelobatis villosis, floribus bi - et trifloris erectis. *Wendl. obs.* 53. *

Wechselfiedriger Kranichschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Tota planta viridis, pilis rectis obsita. Folia *pinnata, pinnis brevissime petiolatis cuneiformibus apice inciso- dentatis undulatis suboppositis.* Flores *albi.* Petala *linearia alba calyce parum longiora bina supe-*

riora ad apicem lineis binis rubris notata. Stamina *quinque fertilia.* W.

*114. PELARGONIUM *ceratophyllum.*

P. umbellis multifloris, foliis remote pinnatis carnofis teretibus, laciniis canaliculatis obfolete trifidis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 422. *l'Herit. geran. t.* 13. *Curt. mag. t.* 315.

Hornblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

Petala *alba lanceolata acuta.* W.

******** *Fruticofa, foliis decompofitis et fupradecompofitis.*

*115. PELARGONIUM *crithmifolium.*

P. umbellis multifloris paniculatis, foliis bipinnatis carnofis apice dilatatis incifis, petalis obtufis, fuperioribus bafi crifpis. *Smith. ic. pict.* 1. *p.* 13. *t.* 13. *

P. (*paniculatum*) caule carnofo, umbellis paucifloris fparfis paniculatis, foliis pinnatis fparfis glabris, foliolis incifis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 6. *t.* 137. *

Bacillenblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

*116. PELARGONIUM *ramofiffimum.* †

P. umbellis paucifloris fubpaniculatis, foliis bipinnatis, foliolis fubrotundis. W.

Geranium (*ramofiffimum*) caule frutefcente, foliis bipinnatis, pinnulis fubrotundis glabris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 260.

P. frutefcens ramofum, foliolis plurimis fubrotundis. *Burm. afr.* 89. *t.* 34. *f.* 2.

Vieläftiger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄

117. PELARGONIUM *abrotanifolium.*

P. umbellis paucifloris, foliis digitato-pinnatis, foliolis linearibus trifidis. W.

P. caule fruticofo, floribus umbellatis paucis, foliis fubrotundis pinnatis multifidis, laciniis linearibus obtufis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 6. *t.* 136. *

Geranium (*abrotanifolium*) calycibus monophyllis, foliis multifidis linearibus incanis. *Lin. fuppl.* 304.

Geranium caule fruticofo, foliis minimis ternatis trifidis, laciniis linearibus, floribus umbellatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 256. *t.* 117. *f.* 1. *

Stabwurtzblättriger Kranichfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. f.)

Caulis *ſuffruticoſus, ramis a ruderibus ſtipularum foliorumque inaequalibus.* Folia *petiolata triternata incana, quaſi faſtigiata, foliolis ſeu ſegmentis linearibus obtuſis, omnibus ſimul ambitu reniformi.* Flores *umbellati purpurei, calycibus monophyllis.*

*118. PELARGONIUM *fruticoſum.*

P. pedunculis bifloris, foliis bipinnato-decompoſitis glabris, foliolis linearibus. W.

Geranium (*fruticoſum*) caule fruticoſo lignoſo, foliis oppoſitis bipinnatis, pedunculis bifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 163. *t.* 122. *f.* 2. *

Strauchartiger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*119. PELARGONIUM *hirtum.*

P. umbellis multifloris, foliis bipinnato-ſupradecompoſitis hirtis, foliolis linearibus obtuſis, caule carnoſo ſquamoſo decumbente. W.

P. umbellis ſubquinquefloris, foliis tripinnatis hirſutis, pinnis linearibus, caule carnoſo. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 556. *Collect.* 5. *p.* 144. *

Geranium caule brevi hirto, foliis duplicato-pinnatis, laciniis capillaribus, umbellis pluribus terminalibus elongatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 258. *t.* 117. *f.* 2. *

Geranium calycibus monophyllis, corollis papilionaceis, foliis pinnatis multifidis caule villoſo. *Burm. geran.* 64.

Geranium calycibus monophyllis, foliis duplicato-pinnatifidis, laciniis filiformibus. *Roy. lugdb.* 354.

Behaarter Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Simillimum ſequenti at differt: caule *decumbente a ſtipulis perſiſtentibus ſquamoſo, qui in ſequenti erectus nudus*, foliolisque *brevioribus obtuſis.* W.

*120. PELARGONIUM *tenuifolium.*

P. umbellis multifloris, foliis bipinnato-ſupradecompoſitis hirſutis, foliolis lineari-ſubulatis, caule carnoſo nudo erecto. W.

P. umbellis multifloris, foliis decompoſite pinnatis multifidis linearibus hirſutis, caule carnoſo, ramis floriferis gracilibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 421. *l'Herit. geran. t.* 12.

Dünnblättriger Kranichſchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

OCTANDRIA.

1265. PISTIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1112.

Cal. ſpatha tubuloſo-cucullata lingulata. *Cor.* o. *Filamentum* laterale. *Antherae* 3-8. *Styl.* 1. *Capſ.* 1-locularis polyſperma.

1. PISTIA *Stratiotes.*

P. foliis obcordatis. *Fl. zeyl.* 322. *Löfl. itin.* 281. *Jacq. amer.* 234. *t.* 148. * *Swartz. obſ.* 343. *

P. aquatica villoſa, foliis obovatis ab imo venoſis, floribus ſparſis foliis inſidentibus. *Brown. jam.* 329.

Kodda-pail paluſtris, folio oblongo ſpecioſo. *Plum. gen.* 30.

Kodda-pail. *Rheed. mal.* 11. *p.* 63. *t.* 32.

Plantago aquatica. *Rumph. amb.* 6. *t.* 74.

β. Stratiotes aegyptia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 787. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 619. *ſ.* 15. *t.* 4. *f. infer. Veſl. aegypt* 44. *t.* 45. *Raj. hiſt.* 1324.

Stratiotes Hai-alem maoui. *Alp. aegypt.* 106. *t.* 108.

Lenticula paluſtris VI. ſ. aegyptia ſ. Stratiotes aquatica, foliis ſedo majore latioribus. *Bauh. pin.* 362. *Sloan. jam.* 11. *hiſt.* 1. *p.* 15. *t.* 2. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 129.

Schwimmende Muſchelblume. W.

Habitat in Aſiae, Africae, Americae *meridionalibus natans.* ♃ (v. ſ.)

Radiculis *Lemnae inſtar natans.* Folia *in roſae formam expanſa, diaphana viridia, ſuperne glauco-velutina cuneiformia obtuſa nervoſa.* Folia *interiora erecta convoluta tomentoſa.* Flores *albi axillares.* Stolones *e baſi emittit minoribus plantis terminati.* W.

1266. AITONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1113.

Cal. 4-partitus. *Cor.* tetrapetala. *Styl.* 1. *Bacca* ſicca quadrangularis unilocularis polyſperma.

1. AITONIA *capenſis.*

Aitonia capenſis. *Lin. ſuppl.* 303. *Thunb. Act. lund.* 1.

p. 166. *c. fig.* * *Thunb. diss. Nov. Pl. Gen.* 2. *p.* 52. *Cavan. diss.* 5. *p.* 301. *t.* 159. *f.* 1. *

Cotyledon foliis linearibus, flore quadrifido, frutu subrotundo. *Burm. afr.* 53 *t.* 21. *f.* 2.

Capische Aitonie. W.

Habitat ad Cap. b. spei *prope* Goudo-Rivier. ♄ (v. s.)

Caulis *fruticosus orgyalis.* Rami *alterni subteretes rugoso-angulati erecti glabri, gemmis nodulosis.* Folia *fasciculata lanceolata obtusa integerrima glabra.* Pedunculi *laterales solitarii uniflori glabri foliis breviores, saepe recurvi.* Petala *incarnata.* Antherae *flavae fusco-striatae.* Fructus *Physalidis Alkekengi assimilans.*

DECANDRIA.

*1267. CRINODENDRUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1114.

Cal. 0. *Cor.* 6-petala campanulata. *Styl.* 1. *Caps.* 1-locularis trisperma trigona apice elastice dehiscens.

*1. CRINODENDRUM *Patagua.*

Crinodendrum Patagua. *Molin. chil. ed. germ. p.* 154. *Cavan. diss.* 5. *p.* 300. *t.* 158. *f.* 1. *

Schöner Lilienbaum. W.

Habitat in Chili. ♄

Arbor *speciosa sempervirens.* Folia *opposita petiolata lanceolata acuminata dentata venosa.* Pedunculi *uniflori solitarii erecti.* W.

1268. CONNARUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1116.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Styl.* 1. *Caps.* bivalvis unilocul. monosperma.

*1. CONNARUS *africanus.*

C. foliis ternatis, foliolis oblongis venosis acuminatis. W.

C. foliis trifoliatis, petalis ebarbatis, [illegible] tis. *Cavan. diss.* 7. *p.* 375 *t.* 221. * *Vahl symb.* 3. *p.* 86. *

C. foliis ternatis, foliolis ovatis utrinque acutis subtus

nervosis, floribus paniculatis monogynis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 96. *

Africanische Baumbohne. W.

Habitat in Sierrae Leonae *montibus*. ♄

Folia *ternata glabra, foliolis ovato-oblongis acuminatis integerrimis venosis.* Flores *paniculati terminales.* Capsula *ovata acuta.* W.

2. CONNARUS *asiaticus.* W. †

C. foliis ternatis, foliolis subrotundo-ovatis venosis. W.

Connarus monocarpos. *Sp. pl.* 944. *Fl. zeyl.* 248.

Rhus zeylanicus trifoliatus phaseoli facie, floribus copiosis spicatis. *Burm. zeyl.* 199. *t.* 89.

Phaseolus arborescens zeylanicus monocarpos. *Raj. suppl.* 438.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 143.

Asiatische Baumbohne. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Arbor. Folia *alterna ternata petiolata, foliolis ovatis acuminatis integerrimis glabris petiolatis aequalibus.* Racemi *erecti ramos terminantes.* Calyx *rufescens. Figura Burmanni quodammodo cum nostro specimine convenit, sed ejusdem t.* 109. *propius accedit respectu pedunculorum crassiorum.*

*3. CONNARUS *pentagynus.*

C. foliis ternatis, foliolis subrotundo-ovatis trinerviis, floribus pentagynis. W.

C. foliis omnibus ternatis trinerviis, floribus pentagynis. *Cavan. diss.* 7. *p.* 376. *t.* 223. *

C. foliis omnibus trifoliatis, foliolis ovatis acutis subtus venosis, floribus pentagynis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 95. *

Fünfgrifflige Baumbohne. W.

Habitat in Madagascar, Guinea. ♄ (v. s.)

A reliquis distinctissimus foliolis *trinerviis venosis* floribusque *pentagynis.* W.

4. CONNARUS *decumbens.*

C. foliis ternatis, foliolis obovatis emarginatis, caule herbaceo decumbente. W.

C. (*decumbens*) foliis ternatis hirsutis, foliolis obovatis excisis, caule decumbente herbaceo. *Thunb. in Römer Archiv für die Botan.* 1. *p.* 2. *t.* 1. *

Hermannia (*triphylla*) foliis ternatis petiolatis planis obovatis. *Sp. pl.* 942. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 25. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 117.
Liegende Baumbohne. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄
Habitus plantae a reliquis diversus. Caulis *decumbens herbaceus pilosus.* Stipulae *ovatae acutae.* Folia *longe petiolata hirsuta, foliolis obovatis emarginatis, intermedio sessili.* Flores *in pedunculo longo subcapitati.* W.

*5. CONNARUS *pinnatus.*

C. foliis ternatis pinnatisque, foliolis oblongis venosis, petalis basi bisetis. W.
C. foliis trifoliatis aut quinato-pinnatis, petalis basi bisetosis. *Cavan. diss.* 7. *p.* 375. *t.* 222. *
C. foliis aliis trifoliatis, aliis pinnato-quinatis, foliolis oblongo-ovalibus, floribus monogynis. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 95. *
Perim curigil. *Rheed. mal.* 6. *p.* 43. *t.* 24.
Gefiederte Baumbohne. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Praeter folia *pinnata ternatis mixta, differt adhuc* petalis *lanceolatis basi utrinque seta deflexa instructis.* W.

*6. CONNARUS *Santaloides.*

C. foliis pinnatis, foliolis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus aggregatis, floribus racemosis. *Vahl symb.* 3. *p.* 87. *
Santaloides. *Fl. zeyl.* 408.
Vieltraubige Baumbohne. W.
Habitat in India *orientali.* ♄
Arbor *ramis teretibus glabris.* Folia *impari-pinnata bi-s. quadrijuga.* Foliola *interdum sesquipollicaria, integerrima acuminata glaberrima utrinque venoso-reticulata, supra nitida.* Pedunculi *axillares* 4-6, *folio dimidio breviores glabri, partiales sparsi versus apicem flores* 3-4 *pedicellati.* Vahl l. c.

*7. CONNARUS *mimosoides.*

C. foliis pinnatis subdecemjugis, foliolis ovali-oblongis emarginatis, racemis axillaribus. *Vahl symb.* 3. *p.* 87. *
Sinnpflanzenartige Baumbohne. W.
Habitat in insulis Nicobaricis. ♄

Rami *teretes superne villosi.* Folia *alterna pinnata cum impari 9-11-juga.* Foliola *brevissime petiolata opposita vel alterna unguicularia interdum minora glabra obtusa profunde emarginata.* Vahl l. c.

1269. HUGONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1117.

Cal. 5-partitus inaequalis. *Cor.* 5-petala. *Styl.* 5. *Drupa* monosperma, nuce striata subdecemloculari.

1. HUGONIA *Mystax.*

H. spinis oppositis revolutis, foliis ovatis glabris integerrimis. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 143. *

H. spinis oppositis revolutis. *Fl. zeyl.* 249.

Cerasus zeylanica sarmentosa amara capreolata s. cornigera. *Burm. zeyl.* 57.

Aegoceratos arbor zeylanica lauri fructu, cortice costum olente. *Raj. dendr.* 45.

Mystax frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato rotundo monopyreno. *Raj. hist.* 1570.

Modira-canni. *Rheed. mal.* 2. *p.* 29. *t.* 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 144.

Ganzblättriger Knebelbart. W.

Habitat in Malabaria, Zeylona. ♄ (v. s.)

Spinae *axillares cirrhi instar revolutae oppositae interdum et solitariae. Possideo varietatem e Zeylona* foliis *obovatis majoribus,* ramis *flavescentibus inermibus.* W.

*2. HUGONIA *serrata.*

H. spinis oppositis revolutis, foliis ovato-oblongis serratis, adultis utrinque glabris. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 143. *

H. (*Mystax*) caule fruticoso, foliis ovato-lanceolatis serratis glabris, spinis oppositis revolutis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 177. *t.* 73. *f.* 1. *

Gesägter Knebelbart. W.

Habitat in insula Mauritii. ♄

Rami *juniores, folia juniora subtus, pedunculi, bracteae et calyces tomento rufescenti sunt tecti.* Folia *adulta utrinque glabra oblongo-ovata acuminata re-*

mote ſerrata venoſa. Pedunculi *gemini ſubumbellati terminales.* W.

*3. HUGONIA *tomentoſa.*

H. foliis oblongis ſerratis utrinque tomentoſis. W.
H. foliis ovatis tomentoſis obſolete dentatis baſi anguſtatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 178. *t.* 73. *f.* 2. *Lamarck encycl.* 3. *p.* 143. *
Filziger Knebelbart. W.
Habitat in inſula Mauritii. ♄

Planta *forte inermis.* Folia *oblonga obtuſa baſi parum anguſtiora obtuſe ſerrata venoſa utrinque tomentoſa.* Pedunculi *axillares paniculati.* W.

*1270. SENRAEA.

Senra. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 83.

Cal. duplex exterior triphyllus, interior 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Styl.* 5-fidus. *Capſ.* 5-locularis?

*1. SENRAEA *incana.* †

Senra incana. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 83. *t.* 35. *f.* 3. *
Graue Senräa. W.
Habitat in Arabia *contra inſulam* Socotora.

Tota planta incana tomentoſa. Folia *alterna petiolata ſemipollicaria et minora cordata truncato-tridentata ceterum integerrima quinquenervia.* Pedunculi *axillares breviſſimi uniflori.* Calyx *exterior interiore multo major, foliolis ovatis obtuſis cordatis nervoſis integerrimis.* Fructus *maturus adhuc ignotus.* W.

1271. GERANIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1118.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala regularis. *Nect.* glandulae 5 mellіferae, basi longiorum filamentorum adnatae. *Arilli* 5 monospermi aristati ad basin receptaculi rostrati; Aristis nudis simplicibus (nec spiralibus nec barbatis).

* *Pedunculis unifloris.*

1. GERANIUM *spinosum.*

G. pedunculis unifloris, caule carnoso nodoso, spinis solitariis strictis. *Mant.* 98.

G. caule carnoso nodoso, spinis subulatis, foliis cuneiformibus reflexis, pedunculis unifloris. *Cavan. diss.* 4. *p.* 195. *f.* 75 *f.* 2. *

G. pedunculis simplicibus unifloris, foliis cuneiformisinuosis, ramis nodosis spiniferis. *Burm. geran.* 2.

G. spinosum et nodosum, foliis reflexis. *Burm. afr.* 18. *t.* 51.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 426.

Dorniger Storchschnabel. W.

Habitat ad Cap. b. spei ♄

Planta *succulenta.* Caulis *suffruticosus obvallatus undique tuberculis latis inaequalibus glabris.* Spina *e singulo tuberculo subulata lignosa pollicaris, apice saepe foliolum proferens.* Folia *subpetiolata obovata integerrima s. parce crenata, adspersa punctis glandulosis.* Calyx *pentaphyllus, sub apice aristatus more G. europaeorum, absque tubo.* Stamina 10 *aequalia.* Stylus *ut in europaeis.* Pedunculi *uniflori.*

*2. GERANIUM *sessiliflorum.*

G. acaule, pedunculis unifloris radicalibus, foliis reniformibus septemlobis, lobis trifidis. W.

G. radice napiformi squamosa, foliis subrotundis septempartitis laciniis trifidis, floribus subsessilibus. *Cav. diss.* 4. *p.* 198. *t.* 77. *f.* 2. *

Stiellosér Storchschnabel. W.

Habitat ad fretum Magellanicum. ♃

Caulis *nullus.* Folia *magnitudine G. argentei sed non sericea septemloba, lobis trifidis.* Petioli *biunciales.* Flores *magnitudine G. robertiani.* Pedunculi *longitudine floris radicales.* W.

3. GERANIUM *ſibiricum.*

G. pedunculis unifloris, caule erecto ramoſo, foliis quinquelobo-palmatis, lobis oblongis inciſo-dentatis. W.

G. pedunculis ſubunifloris, foliis quinquepartitis acutis, foliolis pinnatifidis. *Sp. pl.* 957. *Burm. geran.* 3. *Gmel. ſib.* 3. *t.* 67. *Jacq. hort.* 1. *p.* 7. *t.* 19. *Mill. dict.* *n.* 16. *Kniph. cent.* 10. *n.* 48.

G. caule herbaceo villoſiſſimo, foliis oppoſitis quinquepartitis, pedunculis ſubunifloris. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 198. *t.* 77. *f.* 1. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 424.

Sibiriſcher Storchſchnabel. W.

Habitat in Sibiria, China. ♃ (v. v.)

Caules *pedales diffuſi divaricati.* Folia *quinquepartita, lobis pinnatifidis.* Pedunculus *e ſingula bifurcatura, longus uniflorus, in medio geniculatus bracteis binis oppoſitis ſubulatis.* Corolla *alba ſtriis purpureis, petalis vix emarginatis.* Calyx *pentaphyllus ariſtatus.* Arilli *ſubvilloſi.*

4. GERANIUM *ſanguineum.*

G. pedunculis unifloris, foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *Sp. pl.* 958. *Burm. geran.* 3. *Pollich. pal.* *n.* 655. *Kniph. cent.* 7. *n.* 28. *Fl. dan.* 1107. *Hoffm. germ.* 245. *Roth. germ. I.* 295. *II.* 145.

G. caule articulato rubro hiſpido, foliis orbiculatis profunde 5-7-partitis, laciniis trifidis, pedunculis ſolitariis longiſſimis unifloris articulatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 195. *t.* 76. *f.* 1. *

G. pedunculis unifloris, foliis ſeptilobis, petalis bifidis. *Hall. helv. n.* 930.

G. pedunculis ſimplicibus unifloris. *Hort. cliff.* 343. *Fl. ſuec.* 571; 619. *Roy. lugdb.* 350. *Dalib. pariſ.* 206.

G. ſanguineum maximo flore. *Bauh. pin.* 318.

G. VII. haematodes. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 202.

G. columbinum erectum tenuius laciniatum, flore magno. *Loeſ. pruſſ.* 103. *n.* 18.

β. (*proſtratum*) caule proſtrato nodoſo, nodis inflatis, foliis oppoſitis profunde quinquelobatis, lobis trifidis, corollis roſeis variegatis. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 196. *t.* 76. *f.* 3. *

G. haematodes lancaſtrienſe, flore eleganter ſtriato. *Dill. elth.* 163. *t.* 136. *f.* 163.

G. haematodes flore variegato. *Tournef. inſt.* 267.

G. haematodes flore pallido minore, ftriis rubris verficolore. *Pluk. alm.* 168.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 425.
Blutrother Storchfchnabel. W.
Habitat in Europae *pratis ficcis umbrofis β in* Anglia, Suecia. ♃ (v. v.)

Varietas β differt caule humiliori proftrato, floribus pallidis ftriatis; fed e feminibus hujus vidi plantam flore fanguineo caule altiore. W.

* * *Pedunculis bifloris, Perennia.*

5. GERANIUM *tuberofum.*

G. pedunculis bifloris, foliis multipartitis, laciniis linearibus pinnatifidis obtufis. W.
G. pedunculis bifloris, foliis multipartitis: laciniis linearibus fubdivifis obtufis. *Hort. cliff.* 343. *Roy. lugdb.* 350. *Burm. geran.* 9.
G. foliis albicantibus multipartitis, laciniis linearibus fubpinnatis obtufis, pedunculis binis aut bifloris petalis emarginatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 199. *t.* 78. *f.* 1. *
Geranium tuberofum majus. *Bauh. pin.* 318.
Geranium bulbofum. *Lob. hift.* 377.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 408.
Knolliger Storchfchnabel. W.
Habitat in Italia. ♃ (v. f.)

Caulis *fimplex in planta fpontanea fuperne trifidus, ramo intermedio fimplici pedunculo bifloro inftructo, vel iterum trifido.* Rami *laterales trifidi, ramulis pedunculis folitariis bifloris inftructis.* Folia *radicalia ampla, caulina tantum bina ad divifionem caulis ut bina alia in quolibet ramo laterali. Vidi varietatem vel fpeciem diftinctam e Sibiria, cujus* folia *radicalia minutiffima multipartita, laciniis linearibus trifidis, caulina vero multipartita laciniis linearibus integerrimis, ceterum habitus idem.* W.

*6. GERANIUM *anemonefolium.*

G. pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-palmatis, laciniis bipinnatifidis dentatis, caule fruticofo. W.
G. (*anemonefolium*) foliis palmatis, foliolis pinnatifidis, caule fruticofo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 432. *l'Herit. geran. t.* 36. *Curt. mag.* 206.
G. (*palmatum*) caule dichotomo, internodiis aphyllis longiffimis, foliis radicalibus palmatis, lobis pinna-

tis, ſuperioribus haſtato-trilobis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 216. *t.* 84. *f.* 2. *

G. (*rutilans*) caule fruticoſo, foliis quinatis glabris, foliolis pinnatifidis, lateralibus baſi paullulum connatis, pedunculis bifloris, calyce ariſtato, fructu glabro. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 164.

Anemonenblättriger Storchſchnabel. W.

Habitat in Madera. ♄ (v. v.)

7. GERANIUM *macrorhizum*.

G. pedunculis bifloris, calycibus globoſo-inflatis, petalis integris, foliis quinquelobis dentatis, caule dichotomo. W.

G. pedunculis bifloris, calycibus inflatis, petalis integris, piſtillo longiſſimo, ſcapo dichotomo. *Mant.* 343. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 134. *Collect.* 1. *p.* 258. *

G. pedunculis bifloris, calycibus inflatis, piſtillo longiſſimo. *Hort. cliff.* 343. * *Roy. lugdb.* 350. *Burm. geran.* 10. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 11. *n.* 52.

G. foliis oppoſitis quinquelobatis, calycibus inflatis ſphaericis rubris, piſtillo declinato longiſſimo. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 212. *t.* 85. *f.* 1. *

G. batrachioides odoratum. *Bauh. pin.* 318. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 514. *ſ.* 4. *t.* 16 *f.* 15.

G. batrachioides longius radicatum odoratum. *Bauh. hiſt* 3. *p* 477.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 408.

Groſswurzlicher Storchſchnabel. W.

Habitat in Italia, *inque* Carinthia. ♃ (v. v.)

Folia *lobata, inciſa, obtuſiuſcula, ſupra mollia.* Radix *repens.* Scapi *aphylli, erecti, dichotomi.* Calyces *ariſtati, globoſi, angulati; foliolis* 2 *exterioribus majoribus.* Petala *orbiculata, integra, plana, patentia, purpurea.* Stamina *nutantia.* Piſtillum *declinatum, in fructu longius.*

8. GERANIUM *phaeum*.

G. pedunculis ſolitariis oppoſitifoliis, calycibus ſubariſtatis, caule erecto, petalis undulatis. *Syſt. Veg.* 514. *Hoffm. germ.* 243. *Roth germ. I.* 293. *II.* 137.

G. pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus ſubariſtatis, caule erecto, petalis undulatis. *Burm. ger.* 11. *Jacq. vind.* 122. *Mill. dict. n.* 3. *Mattuſch. ſil. n.* 505. *Kniph. cent.* 5. *n.* 35.

G. caule herbaceo erecto, foliis alternis hirſutis palmato-quinquelobis dentato-inciſis, floribus ſubſpicatis, calycibus mucronatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 210. *t.* 89. *f.* 2.
G. foliis rugoſis hirſutis, ſemiſeptilobis, lobis dentatis, petalis ſerratis, acuminatis. *Hall. helv. n.* 934.
G. pedunculis bifloris alternatim cauli integro ſuperne nudiuſculo inſidentibus. *Hort. cliff.* 343. * *Hort. upſ.* 198. *Roy. lugdb.* 350.
β. Geranium batrachioides hirſutum, flore atro-rubente. *Bauh. pin.* 318.
Geranium 1. pullo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 99.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 409.
Rothbrauner Storchſchnabel. W.
Habitat in alpibus Pannonicis, Helveticis, Styriacis. ♃ (v. v.)

9. GERANIUM *fuſcum.* †

G. pedunculis bifloris oppoſitifoliis geminis, caule patulo, petalis integerrimis. *Mant.* 97.
G. pedunculis bifloris, foliis quinquelobis inciſis, petalis reflexis. *Mill. dict. n.* 7.
G. phaeum ſ. fuſcum petalis reflexis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 515.
G. montanum fuſcum. *Bauh. pin.* 318.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 410.
Brauner Storchſchnabel. W.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

Invitus hanc ſeparo a G. phaeo, *cum quo convenit multis, etiam Corolla tota expanſa atra: ſed differt* Foliis *rigidis,* Corolla *magis reflexa, minor: petalis ſuborbiculatis mucronatis, integerrimis, planis;* Pedunculis *non ſolitariis bifloris, ſed* 2 *diſtinctis.* H. U.

Eſt varietas praecedentis ſecundum Clariſſ. Cavanilles. W.

10. GERANIUM *reflexum.*

G. pedunculis bifloris foliisque alternis, petalis reflexis laciniatis longitudine calycis mutici. *Mant.* 257.
G. caule herbaceo, foliis alternis 5-7-lobatis acutis, petalis reflexis laciniatis, baſi inter ſe hiantibus, calycibus muticis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 208. *t.* 81. *f.* 1. *
G. flore purpureo reflexo, italicum. *Barr. ic.* 39.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 410.
Zurückgebogener Storchſchnabel. W.
Habitat in Italia. ♃ (v. v.)

Affine G. phaeo *et* fufco. Caulis *pedalis, dichotomus f. bifidus, patulus, pubefcens.* Folia *fuperiora alterna, quinqueloba, rugofa, tomentofa, non maculata.* Flores *cernui: pedunculis oppofitifoliis, cernuis.* Calyx *muticus.* Petala *rubra, fubincifa, calyce non longiora, reflexa, bafi inter fe hiantia.* Stamina *corollis fere longiora, nutantia.* Antherae *flavae margine fufco,*

*11. GERANIUM *lividum.*

G. foliis femifeptilobis, calycibus fimplicibus pilofis, petalis planis fubundulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 434. *l'Herit. geran. t.* 39.

G. (*patulum*) foliis feptilobis pilofis incifis, caule fubproftrato, petalis fubdentatis patentiffimis. *Vill. delph.* 3. *p.* 371.

G. foliis femifeptilobis rugofis dentatis, petalis planiffimis circumferratis indivifis. *Hall. helv. n.* 935.

Bläulicher Storchfchnabel. W.

Habitat in alpibus Helvetiae, Galliae. ♃ (v. f.)

Folia *feptemloba, lobis oblongis acuminatis dentatis, fubtus pubefcentia.* Caulis *et* Pedunculi *pilis patentibus obfiti.* Calyces *non mucronati villofi.* Petala *crenata acutiufcula plana.* W.

In hoc et in G. phaeo atque reflexo arilli funt carinati bafi pilofi, apice transverfim pilicati. W.

12. GERANIUM *nodofum.*

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis, foliis caulinis trilobis ferratis, lobis oblongis acuminatis, caule tetragono, arillis undique pilofis aequalibus. W.

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis, foliis caulinis trilobis integris ferratis, fubtus lucidis. *Sp. pl.* 953.

G. pedunculis bifloris, foliis caulinis trilobis integris ferratis: fummis fubfeffilibus. *Hort. cliff.* 343. *Roy. lugdb.* 350. *Burm. geran.* 7. *Mill. dict. n.* 5.

G. caule tetragono rubefcente erecto, foliis 3-5-lobis dentatis, defuper fcabris, fubtus lucidis, petalis ftriatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 208. *t.* 80. *f.* 1. *

G. nodofum. *Bauh. pin.* 318. *Morif. hift.* 2. *f.* 5. *t.* 16. *f.* 22.

G. 5, 6, plateau. *Cluf. hift.* 2. *p.* 101.

G. magnum folio trifido. *Bauh. hift.* 3. *p.* 478.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 411.

Knotiger Storchfchnabel. W.

Habitat in Anglia *et* Gallia *auſtrali.* ♃ (v. v.)

Caules *diffuſi, compreſſi magis quam in G. ſtriato.* Petala *emarginata, incarnata ſtriis tribus purpureis.*

13. GERANIUM *ſtriatum.*

G. pedunculis bifloris, petalis bilobis reticulato-venoſis, foliis ſummis trilobis dentatis, lobis ovatis acutis, caule tereti, arillis glabriuſculis baſi villoſis. W.

G. pedunculis bifloris, foliis quinquelobis: lobis medio dilatatis, petalis bilobis venoſo-reticulatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 282. *Burm. geran.* 6. *Mill. dict. n.* 8. *Curt. mag.* 55.

G. caule herbaceo decumbente, foliis quinquelobis, lobis dentatis medio dilatatis, petalis bilobis venoſo-reticulatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 207. *t. t.* 79. *f.* 1. *

G. romanum verſicolor ſ. ſtriatum. *Park. parad.* 229. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 516. *ſ.* 5. *t.* 10. *f.* 24. *Raj. hiſt.* 1063.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 412.

Geſtreifter Storchſchnabel. W.

Habitat in Italia. ♃ (v. v.)

Folia *macula fuſca ad ſinus in pagina ſuperiore.*

*14. GERANIUM *angulatum.*

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis reticulato-venoſis, foliis ſummis quinquelobis dentatis, radicalibus ſeptemlobis. W.

G. foliis radicalibus ſubſeptemlobis inciſis hirſutis, caule erecto ſubangulato, petalis venoſis. *Curt. mag.* 203.

Eckiger Storchſchnabel. W.

Habitat - - - - ♃

Reſpectu magnitudinis medium inter G. pratenſe et aconitifolium, quoad floris colorem vero ſimile G. ſtriato et ſanguineo β. Corolla *magnitudine G. pratenſis ſed petala pallide incarnata venis ſanguineis reticulata.* W.

*15. GERANIUM *ibericum.*

G. pedunculis bifloris, petalis trilobo-emarginatis, foliis ſubſeptemlobis inciſo-dentatis, caule villoſo. W.

G. (*ibericum*) caule herbaceo dichotomo villoſo, foliis oppoſitis quinquepartitis inciſis, petalis trilobis, medio breviore cuſpidato. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 209. *t.* 124. *f.* 1. *

G. orientale batrachioides amplioribus foliis, flore maximo. *Tournef. cor.* 20.

β. G. orientale batrachioides tenuioribus foliis, flore maximo. *Tournef. cor.* 20

Iberiſcher Storchſchnabel. W.

Habitat in Iberia. ♃ (v. ſ.)

Simile praecedenti, ſed differt: foliorum *lobis inciſo-dentatis*, caule *pilis candidis longis rectis denſe obſito, denique* petalis *bilobis et inter lobos dente inſtructis*. W.

16. GERANIUM *ſylvaticum.*

G. pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis quinquelobis inciſo-ſerratis, caule erecto corymboſo, petalis ſubemarginatis. W.

G. pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis quinquelobis inciſo-ſerratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Fl. lapp.* 266. *Fl. ſuec.* 572; 617. *Hort. cliff.* 344. *Roy. lugdb.* 351. *Burm. geran.* 12. *Scop. carn. n.* 851. *Gunn. norv. n.* 73. *Flor. dan. t.* 124? *Hoffm. germ.* 243. *Roth. germ. I.* 293. *II.* 138.

G. caule erecto, foliis rugoſis ſeptilobis, lobis acute ſerratis, petalis emarginatis. *Hall. helv. n.* 932.

G. batrachioides, folio aconiti. *Bauh. pin.* 317.

Geranium 2. batrachioides minus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 99. *Houttuyn Lin. Pfl. Syſt.* 8. *p.* 412.

Wald-Storchſchnabel. W.

Habitat in Europae *borealis ſylvis.* ♃ (v. v.)

Albo *flore et flore albo lineis purpureis picto variat.* R.

Variat petalis integris et emarginatis. G. batrachioides Cavan. diſſ. 4. *p.* 211. *t.* 85. *f.* 2. *forte eadem, ſed flores nimis magni.* W.

17. GERANIUM *paluſtre.*

G. pedunculis bifloris longiſſimis declinatis, foliis quinquelobis dentatis, caule decumbente adſcendente, petalis integris. W.

G. pedunculis bifloris longiſſimis declinatis, foliis quinquelobis inciſis, petalis integris. *Amoen. acad.* 4. *p.* 323. *Burm. geran.* 13. *Gort. ingr. p.* 108. *Pollich pal. n.* 647. *Kniph. cent.* 11. *n.* 54. *Flor. dan. t.* 596. *Hoffm. germ.* 243. *Roth. germ. I.* 293. *II.* 138.

G. caule herbaceo villoſo, foliis oppoſitis villoſis quinquelobis inciſis, pedunculis longiſſimis declinatis. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 211. *t.* 87. *f.* 2. *

G. caule diffufo, foliis rugofis femiquinquelobis, lobulis trifidis, floribus fparfis, petalis integerrimis. *Hall. helv. n.* 933.
G. fanguineum majus. *Besl. eyft. vern.* 1. *t.* 9. *f.* 2.
G. batrachioides paluftre, flore fanguineo. *Dill. app.* 55. *elth.* 160. *t.* 134. *f.* 161. *Hall. opufc.* 109.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 413.
Sumpf-Storchfchnabel. W.
Habitat in Ruffia, Germania, Anglia. ♃ (v. v.)
Rami *divaricatiffimi, bifariam angulati angulis obtufis.* Petala *nervis* 3 *fufcis, bafi villofa.*

*18. GERANIUM *afphodeloides.*

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis calyce triplo longioribus, caule flaccido pilofo, pilis reflexis, foliis quinquelobis, lobis trifidis obtufiufculis. *Willd. in Schrad. Journ.* 2. *p.* 23. *t.* 1. *
G. pedunculis bifloris, foliis multipartitis orbiculatis, laciniis acutis, radice tuberofa. *Burm. geran.* 27. *Cav. diff.* 4. *p.* 213.
G. orientale columbinum flore maximo afphodeli radice. *Tournef. cor.* 20. *itin. ed. germ.* 2. *p.* 339. *t.* 36. *mala.*
G. columbinum montanum faxatile perampla radice, foliis parvis altius incifis, flore atro-purpureo. *Till. pif.* 67.
Affodillwurzlicher Storchfchnabel. W.
Habitat in Graeciae, Orientis *pratis.* ♃ (v. f.)

*19. GERANIUM *aconitifolium.*

G. pedunculis bifloris, foliis fubpeltatis feptempartitis, lobis laciniatis, caule adfcendente, petalis calyce majoribus, calycibus pedunculisque villofis. W.
G. foliis fubpeltatis feptempartitis, petalis integris venofo-lineatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 435. *l'Herit. geran. t.* 40.
G. (*rivulare*) foliorum fegmentis linearibus, petalis ftriatis integris, radiculis rapiformibus. *Vill. delph.* 3. *p.* 372. *t.* 40. *
G. foliis feptilobatis rugofis acute dentatis, petalis venofis emarginatis. *Hall. helv. n.* 936.
Eifenhutblättriger Storchfchnabel. W.
Habitat in alpibus Helvetiae, Delphinatus. ♃ (v. f.)

Folia *Aconiti neomontani.* Corolla *alba, petalis calyce parum majoribus lineis rectis fanguineis pictis.* W.

*20. GERANIUM *collinum.*

G. pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis ſeptempartitis, lobis laciniatis, caule decumbente, petalis longitudine calycis, calycibus pedunculisque glanduloſo-pubeſcentibus. W.

Geranium collinum. *Stephan. in litt.*

Hügel-Storchſchnabel. W.

Habitat in Sibiria. ♃ (v. ſ.)

Simillimum praecedenti, differt vero: caule *decumbente*; foliis *ſubtus praecipue in venis, quae in hoc magis reticulatae, albo pubeſcentibus*; pedunculis *et* calycibus *pube albo, e pilis apice glanduloſis compoſito, denſe tectis, nec viridibus et pilis longis ſimplicibus patulis obſitis; denique* petalis *violaceis longitudine calycis. Reliqua conveniunt.* W.

21. GERANIUM *pratenſe.*

G. pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis multipartitis rugoſis acutis, petalis integris. *Syſt. veg.* 514. *Hoffm. germ.* 244. *Roth. germ. I.* 293. *II.* 159.

G. pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis multipartitis pinnato-laciniatis rugoſis acutis, petalis integris. *Hort. cliff.* 344; *Fl. ſuec.* 573. 618. * *Roy. lugdb.* 350. *Burm. geran.* 16. *Gmel ſib.* 3. *p.* 274. *Scop. carn. n.* 852. *Gmel. it.* 1. *p.* 8. *Pollich. pal. n.* 648. *Kniph. cent.* 5. *n.* 56.

G. caule herbaceo erecto, foliis oppoſitis ſubpeltatis multipartitis rugoſis, lobis pinnatis acutis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 210 *t.* 87. *f.* 1. *

G. caule erecto, foliis rugoſis, hirſutis, multilobis, lobis trifidis, lobulis ſemipinnatis, floribus umbellatis. *Hall. helv. n.* 931.

G. batrachioides, Gratia dei germanorum. *Bauh. pin.* 318.

Geranium 3. batrachioides majus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 100.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 414.

Wieſen-Storchſchnabel. W.

Habitat in Europae *borealis pratis.* ♃ (v. v.)

22. GERANIUM *maculatum.*

G. pedunculis bifloris, caule dichotomo erecto, foliis quinquepartitis inciſis, ſummis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 955. *Gron. virg.* 101. *Burm. geran.* 17. *Mill. dict. n.* 14.

G. caule erecto herbaceo, foliis oppoſitis quinquepartitis

incifis, fummis feffilibus, petalis integerrimis rotundatis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 213. *t.* 86. *f.* 2. *

G. batrachioides americanum maculatum, floribus obfolete coeruleis. *Dill. elth.* 158. *t.* 131. *f.* 159.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 415.

Gefleckter Storchfchnabel. W.

Habitat in Carolina, Virginia, Sibiria. ♃ (v. f.)

*23. GERANIUM *pilofum.*

G. pedunculis bifloris, foliis tripartitis, laciniis trifidis obtufis, caule decumbente pilofo. W.

Geranium pilofum. *Forft. prod. n.* 531.

Haariger Storchfchnabel. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♃ (v. f.)

Caulis *decumbens pilofus.* Folia *longe petiolata ad bafin ufque tripartita, laciniis lanceolatis trifidis obtufis, utrinque glabra, margine integerrima ciliata.* Pedunculi *axillares folitarii foliis longiores biflori pilofi.* Calyx *ariftatus bafi villofus.* Corollam *non vidi.* Flores *parvi.* W.

*24. GERANIUM *canefcens.*

G. pedunculis bifloris, foliis fubpeltatis quinquepartitis fubtus canefcentibus, lobis incifis, petalis emarginatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 433. *l'Herit. geran. t.* 38.

Grauer Storchfchnabel. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♃ (v. v.)

Differt a G. incano foliis *minoribus 5-partitis,* lobis *oblongis incifis, nec linearibus pinnatifidis,* petalis *emarginatis.* W.

25. GERANIUM *incanum.*

G. pedunculis bifloris, foliis feptempartitis, fubtus incanis, lobis pinnatifidis linearibus, petalis integris. W.

G. pedunculis bifloris, calycibus ariftatis, petalis integris, arillis hirfutis, foliis fubdigitatis pinnatifidis. *Sp. pl.* 957. *Amoen. acad.* 6. *afr.* 26. *

G. caule procumbente, foliis palmatis fubtus incanis, laciniis pinnato-linearibus, capfulis hirfutis, pedunculis bifloris. *Cavan. diff.* 4. *p.* 201. *t.* 82. *f.* 2. * (*petala perperam emarginata depinxit. W.*)

G. pedunculis fubbifloris, foliis palmatis, multipartitis, laciniis pinnato-linearibus fubtus tomentofis. *Burm. geran.* 26. *t.* 1. *

G. pedunculis bifloris, foliis multipartitis, laciniis linearibus. *Roy. lugdb.* 351.
G. africanum folio pulsatillae, infra argenteo, flore albo. *Boerh. lugdb. n.* 23.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 421.
Bestäubter Storchschnabel. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s.)
Folia *Potentillae argenteae subtus tomentosa.*

26. GERANIUM *argenteum.*

G. pedunculis bifloris subradicalibus, foliis septempartitis utrinque sericeo-tomentosis, laciniis linearibus trifidis, petalis emarginatis. W.
G. pedunculis bifloris, foliis subpeltatis septempartitis trifidis tomentoso-sericeis, petalis emarginatis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 324. *Burm. geran.* 8. *Mill. dict. n.* 13. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 546. *Collect.* 2. *p.* 143.* *Vill. delph.* 3. *p.* 375. *t.* 40. *
G. radice crassa, foliis subpeltatis 5-7-partitis, laciniis trifidis tomentoso-sericeis, scapis bifloris. *Cav. diss.* 4. *p.* 205. *t.* 77. *f.* 3. *
G. argenteum alpinum. *Bauh. pin.* 318. *Pluk. phyt.* 186. *f.* 3. longius radicatum. *Pon. bald.* 341. *t.* 342. *Segu. ver.* 1. *p.* 571. *t.* 10.
G. argenteum montis baldi. *Bauh. hist.* 3. *p.* 474.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 414.
Silberblättriger Storchschnabel. W.
Habitat in summis alpibus Galliae, Italiae, Carinthiae. ♃ (v. s.)

*27. GERANIUM *varium.*

G. pedunculis bifloris subradicalibus, foliis quinquepartitis utrinque glaucis pubescentibus, laciniis cuneiformibus lanceolatis trifidis, petalis emarginatis. W.
Geranium varium. *l'Herit. geran. t.* 57.
G. (*cinereum*) radice crassa, foliis orbiculatis profunde quinquelobis cinereis, radicalibus longissime petiolatis, caulinis oppositis, flore magno variegato. *Cav. diss.* 4. *p.* 204. *t.* 89. *f.* 1. *
G. (*cineraceum*) scapis bifloris, foliis radicalibus subpeltatis lobatis cinereis, lobis intermediis cuneiformibus tridentatis, candice simplici. *Lapeyr pyren.* 1. *p.* 3. *t.* 2. *

G. pyrenaicum, foliis cineraceis, radice craſſa, magno flore variegato. *Tournef. inſt.* 267.
Verſchiedenblättriger Storchſchnabel. W.
Habitat in Pyrenaeis. ♃ (v. ſ.)
Folia *quinque - vel ſeptempartita.* Planta *acaulis quandoque ſubcauleſcens.* W.

28. GERANIUM *pyrenaicum.*

G. pedunculis bifloris, foliis reniformibus ſeptemlobis, lobis oblongis obtuſis trifidis, laciniis tridentatis, caule erecto ramoſo, petalis emarginatis. W.
G. pedunculis bifloris, floribus pentandris, petalis bilobis, calycibus apice glanduloſis, antheris erectioribus ſterilibus. *Mant.* 97. *Hudſ. angl.* 302.
G. pedunculis bifloris, petalis calyce duplo longioribus, foliis reniformibus lobatis, capſulis aequalibus ſubpubeſcentibus. *Smith. brit.* 2. *p.* 735. *
G. caule herbaceo-villoſo, foliis oppoſitis ſubpeltatis orbiculatis, lobis trifidis obtuſis, corollis purpureo-violaceis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 203. *t.* 79. *f.* 2. *
G. pedunculis bifloris, foliis multifidis, laciniis obtuſis inaequalibus, petalis bifidis. *Burm. geran.* 27. *Gerard. prov.* 434. *t.* 16. *f.* 2.
G. columbinum pyrenaicum perenne maximum. *Tournef. inſt.* 268.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 407.
Pyrenäiſcher Storchſchnabel. W.
Habitat in Angliae, Galliae *pratis et paſcuis.* ♃ (v. v.)
Stamina *decem, quorum quinque interdum ſterilia. Variat* corollis *purpureis et albis.* W.

* * * *Pedunculis bifloris. Annua.*

29. GERANIUM *bohemicum.*

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis longitudine calycis, foliis quinquelobis dentatis, arillis hirſutis. W.
G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis, arillis hirtis, cotyledonibus trifidis: medio truncato. *Amoen. acad.* 4. *p.* 323. * *Burm. ger.* 24. *cent.* 176. *Mill. dict. n.* 15. *Hoffm. germ.* 244.
G. caule villoſo - viſcoſo, foliis oppoſitis rugoſis glaucis viſcoſis, filamentis ciliatis. *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 206. *t.* 81. *f.* 2. *
G. batrachioides bohemicum, capſulis nigris hirſutis. *Dill. elth.* 159. *t.* 133. *f.* 160.

G. bohemicum batrachioides annuum. *Raj. hist.* 1063.
G. batrachioides minus annuum purpureo-caeruleum. *Moris. prael.* 267. *hist. p.* 511. *s.* 5. *t.* 15. *f.* 1. *mala.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 416.
Böhmischer Storchschnabel. W.
Habitat in Bohemia, Silesia. ⊙ (v. v.)

Planta *pubescens viscida.* Pedicelli *fructus recti.* Calyx *aristatus nervis* 3-*s.* 5. *Corolla coerulea, calyce major.* Arilli *hirsuti, atri.*

Folia *quinqueloba, lobis oblongo-lanceolatis dentatis, in caulinis lobus intermedius reliquis est brevior.* Rostrum *est crassum subulatum calyce triplo longius.* W.

*30. GERANIUM *divaricatum.*

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis calyce brevioribus, foliis quinquelobis dentatis, lobo unico laterali longiore, arillis scabris superne venoso-rugosis. W.
G. (*divaricatum*) radice annua, caulibus dichotomis, ramis divaricatis pilosis glandulosisque, foliis quinquelobis pubescentibus, lobis incisis, pedunculis bifloris, calyce subaristato hirsuto, foliolis trinervatis, petalis obcordatis subquinquenerviis calyce vix longioribus, arillis hirsutis rugosis. *Ehrh. Beitr.* 7. *p.* 164.
G. (*Winterli*) pedunculis bifloris, foliis angulatis, inferioribus quinquelobis, floralibus trilobis, lobis inciso-dentatis, caule divaricato ramosissimo. *Roth. catal.* 2. *p.* 78. *
Ausgebreiteter Storchschnabel. W.
Habitat in Hungaria, Sibiria. ⊙ (v. v.)

Folia *quinqueloba, lobis oblongo-lanceolatis inciso-dentatis, unico laterali reliquis longiore.* Arilli *a pilis brevibus adpressis sparsis scabri, superne venis tranversis rugosi.* Rostrum *tenuissimum filiforme duplo calyce longius.* W.

31. GERANIUM *lucidum.*

G. pedunculis bifloris, foliis quinquelobis rotundatis, calycibus transverse corrugatis, capsulis multicarinatis. *Smith. brit.* 2. *p.* 733. *
G. pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis elevato-rugosis, foliis quinquelobis rotundatis. *It. gotl.* 228. * *Fl. suec.* 574. 620. *Dalib. paris.* 208. *Sauv. monsp.* 207. *Burm. geran.* 19. *Gort. ingr. p.* 110. *Pollich pal. n.* 650. *Flor. dan. t.* 218. *Kniph.*

cent. 11. *n.* 51. *Hoffm. germ.* 244. *Roth. germ. I.* 294. *II.* 141.

G. caule herbaceo, foliis oppofitis pilofis lucidis rotundato-lobatis, calycibus pyramidatis transverfim rugofis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 214. *t.* 80. *f.* 2. *

G. foliis fubrotundis, femiquinquelobis, lobis obtufis, calycibus transverfim rugofis. *Hall. helv. n.* 942.

Geranium lucidum faxatile. *Bauh. pin.* 318.

Geranium faxatile. *Thal. herc.* 44. *t.* 5.

Geranium rotundifolium faxatile montanum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 138. *t.* 137.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 418.

Glänzender Storchfchnabel. W.

Habitat in Europae *rupibus umbrofis.* ☉ (v. v.)

32. GERANIUM *molle.*

G. pedunculis bifloris, foliis reniformibus, radicalibus novemlobis, caulinis feptemlobis, lobis trifidis, petalis bifidis longitudine calycis mutici, arillis glabris transverfim rugofis. W.

G. pedunculis bifloris foliisque floralibus alternis, petalis bifidis, calycibus mutitis, caule erectiufculo. *Syft. veg.* 515.

G. pedunculis bifloris foliisque floralibus alternis, caule ramofo erectiufculo, calycibus muticis, arillis laevibus. *Sp. pl.* 955. *Burm. geran.* 21. *Scop. carn. n.* 850. *Pollich pal. n.* 651. *Fl. dan. t.* 679. *Hoffm. germ.* 244. *Roth. germ. I.* 294. *II.* 141.

G. caule fuberecto, foliis orbiculatis fubfeptemlobis trifidis obtufis, caulinis oppofitis, fuperioribus alternis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 203. *t.* 83. *f.* 3. *

G. foliis mollifflimis, hirfutis, reniformibus femiquinquefidis, lobis femitripartitis obtufis. *Hall. helv. n.* 939.

G. foliis infimis feminultipartitis: laciniis linearibus tri-quadrifidis, calycibus exariftatis. *Neck. gallob.* 291.

G. pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-multifidis rotundatis: laciniis obtufiufculis, capfulis hirtis. *Fl. fuec.* 577; 624. *Dalib. parif.* 206.

G. pedunculis bifloris, foliis fparfis reniformibus femiquinquefidis mollibus et latiffimis. *Sauv. monfp.* 207.

G. columbinum minus, majori flore et foliis bifidis. *Magn. monfp.*

G. columbinum villofum, petalis bifidis purpureis. *Vail. parif.* 79. *t.* 15. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 419.
Weicher Storchschnabel. W.
Habitat in Europa *ad plateas.* ☉ (v. v.)

Petala semibifida. Calyces submutici, corolla breviores. Pedicelli declinati. Stipulae *bifidae.*

33. GERANIUM *carolinianum.*

G. pedunculis bifloris apice confertis, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, foliis quinquelobis, lobis trifido-incisis, arillis villosis. W.

G. pedunculis bifloris, calycibus aristatis, foliis multifidis, arillis hirsutis, petalis emarginatis. *Sp. pl.* 956. *Roy. lugdb.* 351. *Gron virg.* 100. *Burm. geran.* 24. *Mill. dict. n.* 47. *Kniph. cent.* 10. *n.* 46.

G. foliis quinquepartitis incisis, calycibus aristatis, petalis emarginatis, arillis hirsutis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 437.

G. caule herbaceo dichotomo, geniculis inflatis rubescentibus, foliis oppositis quinquepartitis trifidis, corollis parvis, capsulis nigris hirsutis. *Cavan. diss.* 4. *p.* 206. *t.* 84. *f.* 1. *et t.* 124. *f.* 2. *

G. (*lanuginosum*) pedunculis bifloris calycibus aristatis, foliis quinquepartitis incisis, caule erecto hirsuto. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 8. *t.* 140. *

G. columbinum carolinum, capsulis nigris hirsutis. *Dill. elth.* 162. *t.* 135. *f.* 162.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 420.
Carolinischer Storchschnabel. W.
Habitat in Carolina, Virginia. ☉ (v. v.)

Corolla *incarnata, vix calyce longior.* Arilli *hirti, nigri.* Calyces *villosi aristati, maturi rubri.* Pedicelli *fructus recti (ut in bohemico), nec declinati, ut affinium.*

34. GERANIUM *columbinum.*

G. pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartitis, lobis multifidis linearibus, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, arillis glabris laevibus. W.

G. pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartito-multifidis, arillis glabris, calycibus aristatis. *Sp. pl.* 956. *Fl. suec.* 576; 623. *Dalib. paris.* 207. *Burm. ger.* 22. *Gmel. sib.* 3. *p.* 275. *n.* 7. *Scop. carn. n.* 849. *Pollich pal. n.* 653. *Hoffm. germ.* 244. *Roth germ. I.* 294. *II.* 142.

G. pedunculis folio longioribus, foliis quinquepartito-

multifidis, calycibus pentagonis, arillis glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 437.

G. caule procumbente, foliis oppositis palmatis, laciniis pinnatis, pedunculis solitariis longissimis bifloris. *Cav. diss* 4. *p.* 200. *t.* 82. *f.* 1. *

G. caule procumbente, foliis quinquepartitis, lobis trilobis, lobulis trifidis. *Hall. helv. n.* 938.

G. columbinum, foliis dissectis, pediculis florum longissimis. *Vaill. paris.* 79. *t.* 15. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 420.

Feintheiliger Storchschnabel. W.

Habitat in Gallia, Helvetia, Germania. ⊙ (v. v.)

Pedunculi *foliis longiores.* Calyces *maxime aristati, magni.* Petala *emarginata. Hall.*

35. GERANIUM *dissectum.*

G. pedunculis bifloris, foliis quinquepartitis, lobis trifidis linearibus, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, arillis pilosis, pilis glanduliferis. W.

G. pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-trifidis, petalis emarginatis longitudine calycis, arillis villosis. *Amoen. acad.* 4. *p.* 282. * *Burm. geran.* 15. *Fl. suec.* 2 *n.* 622. *Gmel. sib.* 3. *p.* 275. *Scop. carn. n.* 848. *Pollich pal. n.* 652. *Leers. herb. n.* 541. *Hoffm. germ.* 245. *Roth germ. I.* 295. *II.* 145.

G. caule villoso erectiusculo, foliis quinquepartito-trifidis, pedunculis bifloris folio brevioribus. *Cavan. diss.* 4. *p.* 199. *t.* 78. *f.* 2. *

G. caule erecto, foliis quinquelobis, lobis trifidis, acutis. *Hall. helv. n.* 937.

G. majus, foliis imis longis ad usque pediculum divisis. *Moris. hist.* 2. *p.* 511. *f.* 5. *t.* 5. *f.* 3. *Vaill. paris. t.* 15. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 421.

Schlitzblättriger Storchschnabel. W.

Habitat in Europa *australiore.* ⊙ (v. v.)

Calyces aristati. Pistillum villosum. Petala *pallido-incarnata, calyce non longiora.* Stipulae *coloratae.* Antherae *coeruleae.* (Petala *potius sanguinea. Leers et mihi.* R.)

36. GERANIUM *rotundifolium.*

G. pedunculis bifloris, petalis integris longitudine calycis aristati, foliis radicalibus reniformibus septemlobis,

caulinis ſubrotundis baſi truncatis quinquelobis trifidis, arillis hirſutis. W.

G. pedunculis bifloris, petalis ſubintegris longitudine calycis, caule proſtrato, foliis reniformibus inciſis. *Sp. pl.* 957. *Burm. geran.* 20. *Scop. carn. n.* 846. *Hoffm. germ.* 245. *Roth germ. I.* 295. *II.* 144.

G. caule proſtrato, foliis oppoſitis, inferioribus ſubrotundis ſemiquinquepartitis, ſuperioribus ſubcuneatis, petalis integerrimis calyce paullo longioribus. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 214. *t.* 93. *f.* 2. *

G. viſcidum, caule decumbente, foliis ſemiquinquelobis, lobis tridentatis et quinquelobatis. *Hall. helv. n.* 941.

G. pedunculis bifloris, foliis ſubrotundis multifidis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 344. *Fl. ſuec.* 575; 621. *Roy. lugdb.* 351. *Dalib. pariſ.* 206.

G. folio malvae rotundo. *Bauh. pin.* 318.

G. alterum. *Fuchſ. hiſt.* 205.

G. columbinum majus, flore minore caeruleo. *Raj. ſynop.* 358.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 422.

Rundblättriger Storchſchnabel. W.

Habitat in Europae *cultis.* ☉ (v. v.)

Caulis *divaricatus*, *teres*, *pubeſcenti-viſcidus.* Petioli *rufi.* Folia *reniformia, rotundata, pubeſcenti-mollia*, *ſubviſcoſa praeſertim ſubtus, lobata ſinubus puncto rubro.* Calyx *ariſtatus*, *patulus*, *rugis* 3 *longitudinalibus.* Petala *cuneata*, *obtuſiſſima*, *integra*, *baſi ſtriis* 3 *rufis.* Antherae *flavae.*

37. GERANIUM *puſillum.*

G. pedunculis bifloris, floribus pentandris, petalis emarginatis, longitudine calycis mutici, foliis ſubſeptemlobis trifidis, arillis pubeſcentibus. W.

G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis, caule depreſſo, foliis reniformibus palmatis linearibus acutis. *Sp pl.* 957. *Burm. geran.* 23. *Hoffm. germ.* 245.

G. caule herbaceo ramoſo, foliis ſubrotundo-lobatis, lobis trifidis, floribus minimis pentandris coeruleis. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 202. *

G. (*malvaefolium*) petalis emarginatis mutico calyce vix longioribus, foliis ſemiſeptifidis. *Scop. carn. n.* 847.

G. foliis hirſutis, ſemiſeptilobis, lobis ſemitrilobis obtuſis. *Hall. helv. n.* 940.

G. columbinum majus, flore minore coeruleo. *Vaill. parif.* 79 *t.* 15. *f.* 1.
G. columbinum tenuius laciniatum. *Bauh. pin.* 318. *prod* 138.

β. Geranium humile. *Cavan. diff.* 4. *p.* 202. *t.* 83. *f.* 2.
G. columbinum humile, flore caeruleo minimo. *Raj. angl.* 3. *p.* 359. *t.* 16. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 423.
Niedriger Storchfchnabel. W.
Habitat in Angliae, Galliae, Germaniae, Helvetiae *ruderatis cultis.* ⊙ (v. v.)

Caulis *proftratus, vix pubefcens.* Folia *magis diffecta, laciniis quibusdam ad bafin usque fectis, quod non in G. rotundifolio fimillimo.* Petala *vere emarginata purpurea.* Antherae *coeruleae.* Stamina 5 *alterna caftrata funt.*

38. GERANIUM *robertianum.*

G. pedunculis bifloris, foliis ternatis quinatisque trifido-pinnatifidis, petalis integris calyce ariftato duplo longioribus, arillis reticulatis. W.
G. pedunculis bifloris, calycibus pilofis decemangulatis. *Sp. pl.* 955. *Mat. med.* 165. *Burm. geran.* 18. *Scop. carn. n.* 845. *Pollich pal. n.* 649. *Fl. dan. t.* 694. *Blackw. t.* 480. *Hoffm. germ.* 244. *Roth germ. I.* 294. *II.* 140.
G. pedunculis bifloris, foliis quinque-trive partitis lobis pinnatifidis, calycibus hirfutis. *Hort. cliff.* 344. *Fl. fuec.* 578; 619. *Dalib. parif.* 207. *Roy. lugdb.* 351.
G. foliis quinatis ternatisque incifis, calycibus decemangulatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 437.
G. foliis ternatis pinnatis incifis, calycibus rubris decem ftriatis pilofis. *Cavan. diff.* 4. *p.* 215. *t.* 86. *f.* 1.
G. foliis duplicato-pinnatis, pinnis ultimis confluentibus, calycibus ftriatis hirfutis. *Hall. helv. n.* 943.
G. robertianum primum. *Bauh. pin.* 319.
Geranium 3. *Fuchs. hift.* 206.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 416.
Stinkender Storchfchnabel. W.
Habitat in Europae *nemoribus ac rupibus, etiam in* Arabia *felici.* ⊙ (v. v.)

Calyx *pilofus decem-carinatus ex foliolis* 1 *et* 3 *exterioribus tricarinatis*; 2 *et* 5 *unicarinatis*; 4 *bicarinato.* Petala *integra.* Odor *hircofus.*

*39. GERANIUM *purpureum.*

G. pedunculis bifloris, foliis ternatis quinatisque trifido-pinnatifidis, petalis integris calyce ariſtato parum longioribus, arillis transverſim rugoſis. W.

G. (*purpureum*) foliis quinquefidis pinnatifidis, calycibus transverſim rugoſis et angulatis, petalis minimis. *Vill. delph.* 3. *p.* 374. *t.* 40. *

Geranium robertianum β. *Smith. brit.* 2. *p.* 732.

G. lucidum ſaxatile foliis Geranii robertiani. *Raj. ſynop.* 358.

Purpurfarbiger Storchſchnabel. W.

Habitat in rupibus Delphinatus *inque maritimis* Angliae. ♂ (v. ſ.)

Affine praecedenti, tamen abunde diſtinctum: caule *adſcendente*, foliis *quintuplo minoribus*, petalis *brevioribus*, *et* arillis *transverſim rugoſis.* Calyces *transverſim rugoſos ut in G. lucido, quales indicavit Clariſſ. Villars, in ſpeciminibus ſiccis non obſervavi.* Arilli *hujus ſuperne rugis tribus transverſis elevatis et inferne reticulo elevato ſunt notati; in G. robertiano vero ſunt Arilli leviſſime reticulati absque rugis transverſalibus.* W.

ENDECANDRIA.

1272. BROWNEA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1115.

Cal. tubuloſus bifidus. *Cor.* duplex; exterior 5-fida; interior pentapetala. *Legumen* uniloculare.

1. BROWNEA *coccinea.*

B. ſtaminibus longitudine corollae, pedunculis ſubaggregatis, ramis glabris. W.

Brownea coccinea. *Sp. pl.* 958. *Jacq. amer.* 194. *t.* 121. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 146.

Scharlachrothe Brownie. W.

Habitat in rupeſtribus ſylvaticis Zeucae *ad ſinum* Venezulae Americes. ♄ (v. ſ.)

Stamina *huic decem.* W.

*2. BROWNEA *grandiceps.*

B. ſtaminibus longitudine corollae, floribus capitato-ſpicatis, ramis pubeſcentibus. W.

Brownea grandiceps. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 287. *t.* 22. *fig. a-i.* *

Groſsköpfige Brownie. W.

Habitat in montoſis ſylvaticis ad Caracas. ♄

Foliola *reticulato-venoſa rami et rachides foliorum pubeſcentes.* Flores *coccinei in ſpica quinque uncias longa et quatuor lata.* W.

*3. BROWNEA *Roſa de Monte.*

B. ſtaminibus corolla duplo longioribus, floribus capitatis. W.

B. (*Roſa de Monte*) floribus aggregato-capitatis ſeſſilibus, ſtaminibus longiſſimis. *Berg. in Act. Angl.* 1773. *p.* 171. *t.* 8. 9. *

Hermeſias vulgo Roſa de monte. *Loefl. itin.* 278.

Roſenfarbige Brownie. W.

Habitat in montoſis Terrae Firmae, Portobello. ♄

Flores *roſeo-coccinei in capitulo magnitudine pugni.* Stamina *undecim ut in praecedente, corolla duplo longiora.* W.

*4. BROWNEA *pauciflora.* W.

B. ſtaminibus corolla ſesqui longioribus, floribus tribus quatuorve terminalibus ſeſſilibus. W.

Ginannia. *Schreb. gen. pl. n.* 691.

Palouc gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 365. *t.* 141. *

Wenigblumige Brownie. W.

Habitat in ſylvis Gujanae. ♄

Folia *in hac non pinnata ſed ſimplicia alterna.* Flores *purpurei terminales tres vel quatuor ſeſſiles in ramorum apice.* Calyx *bifidus.* Corolla *exterior quadrifida, interior tripetala.* Stamina *novem corolla duplo longiora flexuoſa.* W.

DODECANDRIA.

*1273. ACIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1119.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* ſicca coriacea fibroſa monoſperma.

*1. ACIA *dulcis.* W.

A. petiolis glabris. W.
Acioa gujanenſis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 698. *t.* 280. *
Süſse Acie. W.
Habitat in Gujanae *ſylvis.* W.
Arbor *ſexagintapedalis.* Petioli *glabri.* Folia *alterna, oblonga acuminata integerrima glabra.* Calyx *albus.* Corolla *violacea.* Nux *putamine fragili.* Semen *amygdalinum edule, ſaporis grati.* W.

*2. ACIA *amara.* W.

A. petiolis ferrugineo-pubeſcentibus. W.
Couepia gujanenſis. *Aubl. guj.* 1. *p.* 519. *t.* 207. *
Bittere Acia. W.
Habitat in Gujanae *ſylvis.* ♄
Arbor *ſexagintapedalis.* Petioli *ferrugineo-pubeſcentes.* Folia *alterna oblonga acuminata integerrima glabra.* Nux *putamine fragili.* Semen *amarum non edule.* W.

1274. MONSONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1120.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 15 connata, urceolo filamentorum 5-fido. *Styl.* 5-fidus. *Arilli* 5 monoſpermi ariſtati ad baſin receptaculi roſtrati.

*1. MONSONIA *tenuifolia.* W.

M. foliis ſupradecompoſitis, foliolis lineari-ſubulatis, petalis dentatis. W.
Geranium (*grandiflorum*) pedunculis ſimplicibus unifloris, foliis tripartito-multifidis linearibus, caule arboreo. *Burm. geran. n.* 1? *Cavan. diſſ.* 4. *p.* 194. *t.* 75. *f.* 1?

Geranium frutescens incanum flore magno luteo dentato. *Burm. afr.* 88. *t.* 34. *f.* 1.?
Feinblättrige Monsonie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. s.)

Folia *quadripinnata supradecomposita, foliolis lineari-subulatis brevibus, fere composita ut in Pelargonio tristi at multo tenuiora.* Pedunculi *uniflori, ut videtur radicales, supra medium involucrati foliolis binis lineari-lanceolatis tripartitis.* Flores *magni flavescentes.* Petala *magna quinquenervia, apice inaequaliter subquinquedentata. Similis Geranio grandifloro Burmanni, sed* folia *multo tenuiora,* foliola *breviora,* pedunculi *involucrati,* petala *duplo latiora grosse quinquedentata.* W.

2. MONSONIA *speciosa.*

M. foliis quinatis, foliolis bipinnatis, petalis dentatis. W.
M. foliis quinatis, foliolis bipinnatis. *Lin. suppl.* 34?. *Curt. mag.* 73.
M. foliis quinatis, foliolis bipinnatis, scapis radicalibus unifloris. *Cavan. diss.* 3. *p.* 179. *t.* 74. *f.* 1. *
Geranium folio tenuissime dissecto, flore singulari amplissimo. *Breyn. prod.* 3. *app.* 31. *t.* 21. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 781.
Prächtige Monsonie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃ (v. v. s. fl.)

Folia *quinata, foliolis bipinnatis, pinnulis linearibus.* Pedunculi *uniflori supra medium involucrati.* Petala *ampla purpurea nervosa apice dentata.* W.

3. MONSONIA *lobata.*

M. foliis cordatis sublobatis serratis, petalis dentatis. W.
M. foliis cordatis lobatis dentatis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 100.
Monsonia lobata. *Montin. in Act. goth. ob.* 2. *p.* 1. *t.* 1.
M. (*filia*) foliis simplicibus cordatis lobatis. *Lin. suppl.* 341.
M. (*filia*) foliis cordatis subrotundo-lobatis dentatis pilosis, scapis unifloris. *Cavan. diss.* 3. *p.* 180. *t.* 74. *f.* 2. *
Gelappte Monsonie. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♃

Folia *simplicia cordata obtuse septemlobata crenata obtusa, ut tota herba subpubescentia, omnino Pelargonii vitifolii.* Fructus *excrescit rostro ut in Erodiis*

ciconiis acie longiſſima. Capſula *retuſa et quaſi coronata.*

4. MONSONIA *ovata.*

M. foliis oblongis cordatis dentatis plicatis, petalis ſubdentatis. W.

M. (*ovata*) foliis oblongis ſubcordatis crenatis undulatis. *Ait. Kew.* 3. *p.* 101.

M. (*ovata*) caule tereti, foliis oppoſitis ovatis crenatis, pedunculis axillaribus longiſſimis unifloris. *Cav. diſſ.* 4. *p.* 193. *t.* 113. *f.* 1. *

Monſonia emarginata. *l' Herit. geran. t.* 41.

Geranium (*emarginatum*) pedunculis unifloris, foliis emarginatis ovatis crenatis. *Lin. ſuppl.* 306.

Eyförmige Monſonie. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♂ (v. ſ.)

*5. MONSONIA *ſpinoſa.*

M. foliis ellipticis acuminatis integerrimis, petiolis perſiſtentibus ſpineſcentibus, petalis ſubdentatis. W.

Monſonia ſpinoſa. *l' Herit. geran. t.* 42.

Dornige Monſonie. W.

Habitat - - - - ♄.

Similis Geranio ſpinoſo, ſed Spinae *non tuberculis inſident*, Folia *elliptica acuminata integerrima*, Flores *majores.* W.

*1275. PLAGIANTHUS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1121.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala, duo approximata a reliquis remota. *Styl.* 1. *Stigma* clavatum. *Bacca.*

*1. PLAGIANTHUS *divaricatus.*

Plagianthus divaricatus. *Forſt. prod. n.* 254. *Char. gen.* 43.

Ausgebreitete Schiefblume. W.

Habitat in Nova Zeelandia. ♄ (v. ſ.)

Rami *divaricati fuſci alterni.* Folia *parva quadrilinearia faſciculata, tria vel quatuor ex eodem puncto provenientia, linearia acutiuſcula, baſi attenuata ſubpetiolata, anguſta.* Flores *ſolitarii, in pedunculo foliis multo breviore unifloro. Plagianthus cum Conna-*

ro nil commune habet, differt praeter petalorum *situm:* filamentis *more malvacearum nec basi tantum cohaerentibus, denique* bacca. W.

1276. HELICTERIS.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 734.

Cal. tubulofus oblique 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Germen* longiffime pedicellatum. *Styl.* fubquinquefidus. *Capf.* 5, uniloculares polyfpermae fpiraliter contortae.

1. HELICTERIS *baruenfis.*

H. decandra, foliis cordatis argute ferratis fubtus tomentofis, fructu contorto apicibus rectis. W.

H. decandra, foliis cordatis ferratis, fructu contorto apicibus rectis. *Mant.* 122. *Jacq. amer.* 236. *t.* 149. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 2. *p.* 252.

Baruenfifcher Schraubenbaum. W.

Habitat in fylvaticis maritimis infulae Baru *et in ifthmo* Panama. ♄ (v. f. c. fr.)

Calyx *cylindraceus bilabiatus, labiis lanceolatis, fuperiore bifido, inferiore trifido.* Petala *linearia quinque.* W.

*2. HELICTERIS *jamaicenfis.*

H. decandra, foliis cordatis inaequaliter ferratis pubefcentibus fubtus tomentofis, fructu ovato contorto acuto. W.

H. foliis cordatis ferratis, fructu ovato-acuto contorto. *Swartz prod.* 98. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1156. *

H. foliis cordatis ferratis, floribus decandris, fructu compofito integre contorto. *Jacq. amer.* 235. *t.* 179. *f.* 99. * *Jacq. hort.* 143.

H. villofa et fruticofa, foliis cordatis acuminatis ferratis. *Brown. jam.* 330.

H. arbor Indiae occidentalis, fructu majore. *Pluk. alm.* 182. *t.* 245. *f.* 3.

Abutilo affinis arbor althaeae folio, cujus fructus eft ftyli apex acutus quatuor f. quinque filiquis hirfutis, funis ad inftar in fpiram convolutis. *Sloan. jam.* 97. *hift.* 1. *p.* 22.

Weftindifcher Schraubenbaum. W.

Habitat in fruticetis maritimis Jamaicae ♄ (v. ſ.)

Flores *terminales.* Calyx *campanulatus farinaceo-pubeſcens obliquus quinquedentatus.* Petala *quinque inaequalia oblonga.* W.

3. HELICTERIS *Iſora.*

H. decandra, foliis ellipticis ſubcordatis dentato-ſerratis acuminatis ſcabris ſubtus tomentoſis, floribus axillaribus, fructu contorto apice ſubulato. W.

H. foliis ellipticis ſubcordatis ſerratis, fructu apice ſubulato. *Swartz obſ.* 343.

H. foliis cordatis ſerratis, fructu compoſito contorto. *Sp. pl.* 1366. *Hort. cliff.* 433.

H. arbor indiae orientalis, ſiliqua varicoſa et funiculi in modum contortuplicata. *Pluk. alm.* 181. *t.* 245. *f.* 2.

Frutex indicus, fructu e ſtyli apice egreſſo ſextuplici funiculo in ſpiram convoluto conſtante. *Raj hiſt.* 1765.

Fructus regis. *Rumph. amb* 7. *p.* 32. *t.* 17. *f.* 1.

Iſora Murri. *Rheed. mal.* 6. *p.* 55. *t.* 30.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 254.

Haſelnuſsblättriger Schraubenbaum. W.

Habitat in Malabaria *et in* Moluccis. ♄ (v. ſ.)

Folia *elliptica baſi ſubcordata dentata et ſerrata ſupra glabra infra tomentoſa-piloſa.* Forma *foliorum eſt ut in Corylo vel Hamameli.* Flores 2-4 *pedunculati in omnibus foliorum axillis.* Calyx *tubuloſo-clavatus baſi attenuatus, margine bilabiatus.* Petala *quinque inaequalia obovata.* Fructus *cylindraceus contortus apice longo ſubulato.* W.

*4. HELICTERIS *hirſuta.*

H. decandra, foliis ovatis acuminatis ſerratis ſubcordatis tomentoſis, pedunculis multifloris axillaribus, fructu oblongo recto hirſutiſſimo. W.

H. (*hirſuta*) decandra, foliis cordatis ſerratis, fructu quinqueloculari recto hirſutiſſimo. *Loureiro cochin.* 2. *p.* 648. *

Rauher Schraubenbaum. W.

Habitat in ſylvis planis Cochinchinae. ♄

Calyx *monophyllus tubo longo curvo piloſo colorato, limbo brevi quadrifido, lacinia ſuprema emarginata.* Petala *quinque turbinato-oblonga inaequalia.* Loureiro l. c.

H. hirſuta eſt diſtincta et pulchra ſpecies, quam vi-

di, folia vero non ſunt cordata, ſed ovata acuminata, baſi leviter exciſa. Swartz in litt. W.

5. HELICTERIS *anguſtifolia.*

G. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *Sp. pl.* 1366. *Oſb. itin.* 232. *t.* 5. *Loureiro cochin.* 2. *p.* 647?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 255.

Schmalblättriger Schraubenbaum. W.

Habitat in China. *Oſbeck.* ♄

Arbor. Folia *lanceolata ſupra nuda, ſubtus tomentoſa petiolata integerrima acuminata* Flores *pedunculati ſparſi.* Calyx *tomentoſus.* Petala *quinque ad baſin laminarum utrinque dente aucta.* Receptaculum *longitudine floris filiforme, cujus apici ſtamina decem parva et* Stylus *unicus.* Capſula *ovata tomentoſa minime contorta, ſed ex Capſulis quinque parallelis rectis approximatis compoſita.*

Folia *lanceolata obtuſiuſcula. Planta Loureiri differre videtur.* W.

6. HELICTERIS *pentandra.*

H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. *Mant.* 294.

Spiriploco. *Allemand. mſſ.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 256.

Fünffädiger Schraubenbaum. W.

Habitat Surinami. ♄

Folia *alterna ovata acuminata ſerrata.* Floralia *obſcure purpurea.* Calyces *hiſpidi ſetis ramoſis.* Petala *calycis longitudine.* Stamina *quinque.* Capſulae *contortae piloſae.*

7. HELICTERIS *carthagenenſis.*

H. polyandra, foliis cordatis ſerratis, fructu oblongo recto. *Sp. pl.* 1366. *Jacq. amer.* 237. *t.* 150.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 256.

Carthageniſcher Schraubenbaum. W.

Habitat in Carthagenae *ſylvis.* ♄

Affinis H. baruenſi ſed flore et fructu diverſa. W.

8. HELICTERIS *apetala.*

H. dodecandra apetala, foliis quinquelobis, ſiliquis divaricatis. *Sp. pl.* 1366. *Jacq. amer.* 238. *t.* 181. *f.* 98. *

Tlalxochl. *Hern. mex.* 383. 459.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 257.
Nacktblütiger Schraubenbaum. W.
Habitat in Carthagenae *sylvis.* ♄
Stamina *quatuordecim.*

*1277. CIENFUEGIA.

Cavan. diss. 3. *p.* 174.

Cal. duplex, exterior 12-phyllus, foliolis setaceis. *Cor.* 5-petala. *Styl.* filiformis. *Stigma* clavatum. *Caps.* trilocularis trisperma.

*1. CIENFUEGIA *digitata.*

Cienfuegosia digitata. *Cavan. diss.* 3. *p.* 174. *t.* 72. *f.* 2.*
Gefingerte Cienfuegie. W.
Habitat in Senegal. ♄
Folia *alterna petiolata glabra tri-vel quinquepartita, laciniis lanceolatis obtusiusculis integerrimis vel dentatis.* Pedunculi *uniflori axillares.* Calyx *exterior e setis* 12 *brevissimis compositus, interior quinquepartitus. Affinis Hibisco sed* stigmate *clavato et* capsula *triloculari, loculis monospermis distincta.* W.

*1278. ASSONIA.

Cavan. diss. 3. *p.* 120.

Cal. duplex, exterior monophyllus lateralis bracteiformis tricuspidatus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 20, quorum 5 sterilia. *Styli* 5. *Caps.* 5 coalitae unilocul. 2-spermae.

*1. ASSONIA *populnea.*

Assonia populnea. *Cavan. diss.* 3. *p.* 120. *t.* 42. *f.* 1. *
Pappelblättrige Assonie. W.
Habitat in sylvis insulae Borboniae. ♄ (v. s.)
Folia *alterna longe petiolata fere ut in Populo balsamifera utrinque glabra saturate viridia ovato lanceolata basi subcordata crenata subtriplinervia venosa.* Flores *albi in corymbo bifido terminali longe pedunculato.* W.

*1279. DOMBEYA.

Cavan. diss. 3. *p.* 121.

Cal. duplex, exterior 3-phyllus deciduus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 20, quorum 5 sterilia. *Stylus* 5-fidus. *Caps.* 5 coalitae unilocul. 1-s. polyspermae.

*1. DOMBEYA *palmata.*

D. foliis glabris cordatis septemlobo-palmatis, lobis lanceolatis serratis, corymbo bifido. W.

D. foliis cordatis palmatis subglabris, digitationibus septem acutis serrato-crenatis, floribus corymbosis. *Cav. diss.* 3. *p.* 122. *t.* 38. *f.* 1. *

Handförmige Dombeye. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

Corymbi *vel* Umbellae *bifidae hujus generis speciebus peculiares, gaudent in pedunculi communis divisura, pedunculo solitario unifloro.* W.

*2. DOMBEYA *acutangula.*

D. foliis oblongis cordatis quinquangularibus acuminatis crenatis, junioribus ferrugineo-tomentosis, corymbis bifidis. W.

D. foliis cordatis subrotundo-tricuspidatis crenatis, initio tomentosis, floribus racemosis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 123. *t.* 38. *f.* 2. *

Spitzeckige Dombeye. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

*3. DOMBEYA *angulata.*

D. foliis subrotundis cordatis dentatis tomentosis obsolete tricuspidatis, umbellis simplicibus axillaribus. W.

D. foliis cordatis subrotundis, supra angulatis serrato-dentatis tomentosis, umbellis numerosis, pedunculis communibus petiolo brevioribus. *Cavan. diss.* 3. *p.* 123. *t.* 39. *f.* 1. *

Eckige Dombeye. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

Folia *subrotunda cordata dentata acuminata in utroque latere supra medium apicem versus angulo prominente instructa.* Stipulae *ovato-lanceolatae magnae.* Umbellae *simplices.* W.

*4. DOMBEYA *tiliaefolia.*

D. foliis subrotundis cordatis crenatis, junioribus tomentosis, corymbo bifido. W.

D. foliis cordatis subrotundo-acutis crenatis, floribus racemoso-corymbosis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 124. *t.* 39. *f.* 2. *

Lindenblättrige Dombeya. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

*5. DOMBEYA *tomentosa.*

D. foliis subrotundis cordatis acuminatis crenatis tomentosis, umbellis bifidis. W.

D. foliis cordatis subrotundis crenatis tomentosis venosis, venis fere circularibus, floribus umbellatis. *Cav. diss.* 3. *p.* 125. *t.* 39. *f.* 3. *

Filzige Dombeya. W.

Habitat in Madagascar. ♄

Folium *orbiculatum cordatum acuminatum crenatum quinquenervium venosum, subtus vero venulae sunt transversales et fere in circulis concentricis positae.* Stipulae *subrotundo-ovatae.* W.

*6. DOMBEYA *umbellata.*

D. foliis ovato-acuminatis cordatis glabris subrepandis, umbellis simplicibus multifloris capitatis. W.

D. foliis cordatis ovato-oblongis acuminatis repandis glabris, floribus umbellatis globosis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 127. *t.* 41. *f.* 1. *

Doldenblütige Dombeya. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄

*7. DOMBEYA *ferruginea.*

D. foliis subpeltatis ovato-oblongis subcordatis serrulatis superne glabris subtus ferrugineo-tomentosis, corymbis bipartitis. W.

D. foliis ovato-oblongis septemnerviis subtus ferrugineis, petiolis pedunculis calycibusque tomentosis. *Cav. diss.* 3. *p.* 128. *t.* 42. *f.* 2. *

Braune Dombeye. W.

Habitat in summitate montis Trimamis *insulae* Mauritii. ♄

*8. DOMBEYA *Erythroxylon.*

D. foliis subpeltatis ovatis acuminatis cordatis crenula-

tis, ſubtus tomentoſis reticulatis, pedunculis ſubtrifloris, floribus pentandris. W.

Pentapetes (*Erythroxylon*) foliis cordatis ſubcrenatis ſubtus tomentoſis rugoſo-reticulatis, floribus ſubumbellatis decandris. *Ait. Kew.* 2. *p.* 438.

Pentapetes (*Erythroxylon*) foliis lanceolato-cordatis crenatis acuminatis. *Forſt. in Comment. goett.* 9. *p.* 61. *

Althea arborea populi nigrae foliis, prona parte albicantibus, flore ampliſſimo rubicundo. *Pluk. mant.* 6. *t.* 333. *f.* 1. *Ammann in Comment. petrop.* 8. *p.* 217.

Rothholzige Dombeye. W.

Habitat in nemoribus inſulae St. Helenae. ♄

Corolla *magna.* Stamina *decem, quorum quinque ſterilia.* W.

*9. DOMBEYA *decanthera.*

D. foliis ellipticis acuminatis repando-dentatis glabris, umbellis ſimplicibus, floribus pentandris. W.

D. (*decanthera*) foliis ovatis acumine terminatis repando-crenatis glabris, ſtaminibus quinque diantheris, floribus parvis umbellatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 126. *t.* 40. *f.* 2. *

Zehnbeutlige Dombeye. W.

Habitat in Madagaſcar. ♄

Folia *fere Solani bonarienſis at acuminata atque minora.* Filamenta *decem, quorum quinque ſterilia lanceolata longiora, quinque fertilia breviora filiformia* Antheris *geminatis.* W.

*10. DOMBEYA *velutina.*

D. foliis ovato-lanceolatis ſerratis tomentoſis, umbellis axillaribus ſimplicibus quadrifloris, floribus pentandris. W.

Pentapetes (*velutina*) foliis ovato-lanceolatis ſerratis, floribus pentandris. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 49.

Melhania velutina. *Forſk. deſcr.* 64. *

Sammetartige Dombeye. W.

Habitat in Arabiae *felicis monte* Melhan. ♄

Filamenta *decem, quorum quinque ſterilia.* W.

*11. DOMBEYA *ovata.*

D. foliis ellipticis tomentoſis dentatis baſi integerrimis, corymbo bipartito. W.

D. foliis ovatis dentatis quinquenerviis tomentofis, ftylo minimo. *Cavan diff.* 3. *p.* 127. *t.* 41. *f.* 2. *

Elliptifche Dombeye. W.

Habitat in infula Borbonia. W.

*12. DOMBEYA *punctata.*

D. foliis oblongo-ovatis fubdentatis fuperne punctato-fcabris, fubtus tomentofis, corymbis bifidis capitatis. W.

D. foliis ovato-lanceolatis longis integerrimis fubtus tomentofis, defuper punctato-fcabris. *Cavan. diff.* 3. *p.* 125. *t.* 40. *f.* 1. *

Punctirte Dombeye. W.

Habitat in Caffrorum *planitie infulae* Borboniae. ♄ (v. f.)

Folia *ovato-oblonga fuperne a pilis ftellatis punctata fcabra, fubtus denfe pilis ftellatis tomentofa.* Bafis *foliorum eft fubcordata.* W.

Alcea arbor populnea fronde tota argentea quinquecapfularis f. Ebenus viridis ex infula St. Helena Pluk. mant. 6. *t.* 333. *f.* 3. *eft alia mihi ignota hujus generis fpecies.* W.

1280. PENTAPETES.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1122.

Cal. duplex, exterior triphyllus caducus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 20, quorum 5 fterilia. *Styl.* obfolete 5-dentatus. *Capf.* 5-locul. polyfperma, diffepimentis contrariis.

1. PENTAPETES *phoenicea.*

P. foliis haftato-lanceolatis ferratis. *Sp. pl.* 958. *Mill. dict. ic. t.* 201.

Dombeya (*phoenicea*) foliis fubhaftatis longiffimis crenato-ferratis, floribus faturate purpureis cernuis. *Cavan. diff.* 3. *p.* 129. *t.* 43. *f.* 1. *

Alcea indica lucido haftato folio, flore blattariae phoeniceo. *Pluk. phytog.* 255. *f.* 3. *Raj. fuppl.* 523. *Trew. rar.* 7. *t.* 5.

Alcea fruticofa pentaphylloidis aemula, floribus amoeniffime rubellis, calyce producto. *Pluk. phyt.* 126. *f.* 4.

Blattaria zeylanica, flore amplo coccineo. *Comm. hort.* 1. *p.* 11. *t.* 6.

Flos impius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 288. *t.* 100. *f.* 1.
Siamin. *Rheed. mal.* 10. *p.* 1. *t.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 427.
Scharlachrothe Pentapetes. W.
Habitat in India *orientali.* ☉ (v. v.)

Cotyledones *bipartitae.* Pedunculi *axillares gemini.* Involucrum *uniflorum triphyllum deciduum.* Flores *cernui.* Stamina 15: *inter horum singula tria Filamentum castratum longitudine corollae petaloideum coloratum.*

*1281. PTEROSPERMUM.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1124.

Cal. simplex 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stam.* 20, quorum 5 sterilia. *Styl.* cylindraceus. *Stigma* crassiusculum. *Caps.* lignosa 5-locularis. *Sem.* alata.

1. PTEROSPERMUM *suberifolium.*

P. foliis oblongis acuminatis apice subdentatis. W.
Pentapetes (*suberifolia*) foliis ovatis repandis. *Sp. pl.* 959. *Amoen. acad.* 1. *p.* 407.
Pentapetes (*suberifolia*) foliis oblongis repandis apice sinuatis acuminatis subtus incanis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 130. *t.* 43. *f.* 2.
Pentapetes. *Fl. zeyl.* 250. *
Pterospermadendrum suberis folio angulofo subtus incano floribus albis *Ammann Act. petrop.* 8. *p.* 215. *t.* 14. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 148.
Zugespitzter Flügelkern. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

Ramuli *ferrugineo-tomentosi.* Folia *alterna petiolata oblonga tri-vel quadriuncialia acuminata coriacea superne glabra, subtus albo-tomentosa. Variat forma foliorum saepius enim sunt integerrima, interdum vero apice sinuato-dentata.* Racemus *pauciflorus terminalis.* Flores *male depinxit Amman. l. c. cujus figuram etiam Clariss. Cavanilles assumpsit, sunt enim duplo et ultra majores.* Calyx *externe et interne fulvo tomento splendido obductus, laciniis linearibus acutis margine interne glabris.* Petala *obovata calycis laciniis sesquiuncialibus parum breviora, in sicco meo specimine*

atra, forte itaque alba, externe albo-tomentosa interne glabra. W.

2. PTEROSPERMUM *acerifolium.*

P. foliis oblongis cordatis obtusis subintegerrimis. W.
Pentapetes (*acerifolia*) foliis cordatis repandis. *Sp. pl.* 959. *Amoen. acad.* 1. *p.* 408. *Cavan. diss.* 3. *p.* 131. *t.* 44.
Pterospermadendrum folio aceris, flore fructuque majore. *Ammann. act. petrop.* 8. *p.* 216. *t.* 16. 17. * *Burm. ind.* 145.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 150.
Herzblättriger Flügelkern. W.
Habitat in India *orientali.* ♄

POLYANDRIA.

1282. CAROLINEA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1125.

Cal. simplex subtruncatus. *Filamenta* ramosa. *Stylus* longissimus. *Stigmata* 6. *Caps.* lignosa unilocularis polysperma.

1. CAROLINEA *princeps.*

C. foliis subquinatis, foliolis ovato-lanceolatis. *Swartz prod.* 101.
Carolinea princeps. *Lin. suppl.* 314.
Pachira aquatica. *Aubl. guj.* 2. *p.* 725. *t.* 291. 292. * *Cavan. diss.* 3. *p.* 176. *t.* 72. *f.* 1.
Sergeant *Surinam.*
Cacao sauvage *Gujan.*
Fürstliche Carolinea. W.
Habitat in Gujanae *locis aqua marina submersis ad fluviorum ripas.* ♄

Arbor inermis magna. Folia *alterna petiolata digitata, foliolis tribus s. quinque, lato-lanceolatis subpetiolatis integerrimis.* Stipulae *binae breves caducae.* Flores *solitarii axillares sessiles maximi speciosissimi.* Petala *flava.* Filamenta *rubra.* Antherae *purpureae.* Fructus *facie fructus Cacao s. Cucumeris torulosus obovatus.* Semina *amygdalina, cotyledonibus plicatis.*

Semina *esculenta sunt, sed non multa edenda, nisi prius tosta, nam nimis flatulenta.*

*2. CAROLINEA *insignis.*

C. foliis subseptenatis, foliolis obovato-oblongis. *Swartz prod.* 101. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1202. *

Bombax (*grandiflorum*) foliis septenatis, floribus pentapetalis maximis polyandris, staminibus basi in tubum coalitis. *Cavan. diss.* 5. *p.* 295. *t.* 154. *

Xiloxochitl flore capillaceo. *Hernand. mex.* 68.

Ansehnliche Carolinea. W.

Habitat in America *meridionali prope* Veram Crucem, *in* Brasilia, *inque insulis* Tabago *et* Martinica. ♄ (v. s. s. fl.)

1283. ADANSONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1126.

Cal. simplex, deciduus. *Stylus* longissimus. *Stigmata* plura. *Caps.* lignosa, 10-locularis pulpa farinacea, polysperma.

1. ADANSONIA *digitata.*

Adansonia digitata. *Sp. pl.* 960. *Cavan. diss.* 5. *p.* 298. *t.* 157. *

Baobab. *Alp. aegypt.* 66. *t.* 67.

Baobab s. Abavi. *Bauh. hist.* 1. *p.* 110.

Abavo arbor, radice tuberosa. *Bauh. pin.* 434.

Guanabanus scaligeri. *Bauh. hist.* 1. *p.* 109. *Raj. hist.* 1371.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 151.

Gefingerte Adansonie. W.

Habitat in Senegal, Aegypto. ♄ (v. s. s. fl.)

Genus et Habitus nimium affinia Bombaci; differt enim fructificatio tantum farina obducente semina loco lanae.

Arbor *trunco valde crasso, diametro saepe 25-pedali.* W.

1284. BOMBAX.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1127.

Cal. 5-fidus. *Stam.* 5 f. multa. *Capſ.* lignoſa, 5-locularis, 5-valvis. *Sem.* lanata. *Recept.* 5-gonum.

1. BOMBAX *pentandrum.*

B. floribus pentandris, antheris anfractuoſis, foliis ſeptenatis. W.

B. foliis pentandris, foliis ſeptenatis. *Sp. pl.* 959. *Jacq. amer.* 191. *t.* 176. *f.* 70. *Mill. dict. n.* 2.

B. foliis ſeptenatis lanceolatis, floribus pentandris, antheris lunatis binis aut ternis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 293. *t.* 151 *

B. foliis digitatis, caule inermi. *Fl. zeyl.* 220. *Hort. upſ.* 148.

B. foliis digitatis, brachiis erecto-patentibus. *Brown. jam.* 277.

Xylon caule inermi. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 437.

Goſſypium javanenſe, ſalicis folio. *Bauh. pin.* 430.

Eriophoros javana. *Rumph. amb.* 1. *p.* 194. *t.* 80.

Pania paniala. *Rheed. mal.* 3. *p.* 59. *t.* 49. 50. 51.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 161.

Fünffädiger Wollbaum. W.

Habitat in India *orientali, etiam in* America. ♄ (v. f.)

Folia *nunc integerrima, nunc ſerrata.* Caulis *tenerior aculeatus, adultior inermis.* Flores *numeroſiſſimi.*

Vidi tantum ſpecimina plantae Indiae orientalis, americana mihi eſt ignota, nec affirmare poſſum an eadem. Antherae *in plantis indicis ſunt incumbentes anfractuoſae, loculis gyroſe intortis.* Corolla *eſt extus lanata. Similis ſequenti, ſed* antherarum *forma et* corolla *multo minori diverſa.* W.

*2. BOMBAX *Erianthos.*

B. floribus pentandris, antheris ſimplicibus erectis, foliis ſeptenatis. W.

B. caule aculeato, foliis ſeptenatis lanceolatis glabris, corollis magnis extus lanatis, antheris adnatis. *Cav. diſſ.* 5. *p.* 294. *t.* 152. *f.* 1. *

Vielfachlicher Wollbaum. W.

Habitat in Braſilia *prope* S. Sebaſtinum. ♄

3. BOMBAX *Ceiba.*

B. floribus polyandris, foliis quinatis. *Sp. pl.* 959. *Mill. dict. n.* 1.

B. quinatum. *Jacq. amer.* 192. *t.* 176. *f.* 71.

B. caule aculeato, foliis quinatis, floribus monopetalis polyandris, fructu apice concavo. *Cavan. diss.* 5. *p.* 296. *t.* 152. *f.* 2. *

Xylon foliis digitatis, caule aculeato. *Fl. zeyl.* 221. *Hort. upf.* 148.

Xylon caule aculeato. *Hort. cliff.* 75. *Roy. lugdb.* 437.

Gossypium arboreum, caule spinoso. *Bauh. pin.* 430.

Gossypium arboreum maximum spinosum, folio digitato, lana sericea grisea. *Sloan. jam.* 159. *hist.* 2. *p.* 72.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 166.

Starker Wollbaum. W.

Habitat in America. ♄

Arbor *caudice aculeato est.*

4. BOMBAX *heptaphyllum.*

B. floribus polyandris, foliis septenis. *Sp. pl.* 960.

B. septenatum. *Jacq. amer.* 193.

B. foliis septenatis, floribus polyandris, staminibus pentadelphis. *Cavan diss.* 5. *p.* 296. *

Gossypium s. Xylon arbor orientalis digitatis foliis laevibus, fructu alba nitente lanugine. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 4.

Moul-elauou. *Rheed. mal.* 3. *p.* 61. *t.* 52. *Raj. hist.* 1899.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 168.

Siebenblättriger Wollbaum. W.

Habitat in America. ♄

Arbor *caudice inermi.*

*5. BOMBAX *globosum.* †

B. floribus - - - -, foliis quinatis septenisve obovatis emarginatis, fructu globoso. W.

B. foliis quinatis emarginatis, fructu globoso rufescente. *Aubl. guj.* 2. *p.* 701. *t.* 281. * *Cavan. diss.* 5. *p.* 297. *t.* 155. *et Diss.* 6. *p.* 353.

Kugelfrüchtiger Wollbaum. W.

Habitat in Cajenna. ♄

6. BOMBAX *Gossypinum.*

B. foliis quinquelobis acuminatis subtus tomentosis.

Syst. Veg. 517. *Fl. zeyl.* 222. *Sonnerat. itin.* 2. *p.* 255 *t.* 133. *

B. foliis quinquelobis acuminatis subtus tomentosis, floribus polyandris, calycibus pentaphyllis. *Cavan. diss.* 5. *p.* 297. *t.* 156. *

Ketmia folio quinquefido subtus candicante, flore flavescente, semine tomentoso. *Burm. zeyl.* 136. R.

Bombax Conga. *Burm. ind.* 145. R.

Gossypium frutescens annuum, folio vitis ampliore quinquefido, insulae providentiae. *Pluk.* 172. *t.* 188. *f.* 2.?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 170.

Baumwollenartiger Wollbaum. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. s.)

Simillimum Gossypio religioso, *ut figura Pluknetii utramque referat, sed differt foliis subtus tomentosis et staminibus distinctis.*

*1285. LAGUNAEA.

Gen plant. ed. Schreb. n. 1128.

Cal. simplex quinquefidus. *Styl.* quinquefidus. *Caps.* quinquelocularis, dissepimentis contrariis!

*1. LAGUNAEA *lobata.*

L. foliis cordatis trilobis dentatis. W.

Solandra lobata. *Murr. in. Com goett.* 1784. *p.* 21. *t.* 1.* *Cav. diss* 2. *p.* 55. *et diss.* 5. *p.* 279. *t.* 136. *f.* 1.

Hibiscus (*Solandra*) foliis subcordatis tricuspidatis serratis, calycibus ecalyculatis. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 103. *t.* 49. *

Triguera (*acerifolia*) foliis petiolatis, inferioribus cordatis, superioribus palmatis incisis, summis trifidis aut lanceolatis, caule spica laxa terminato, pedunculis unifloris. *Cavan. diss.* 1. *p.* 41. *t.* 11. *f. ult.* *

Lappige Lagunaea W.

Habitat in insula Borbonia. ⊙ (v. v.)

*2. LAGUNAEA *ternata.*

L. foliis ternatis simplicibusque integerrimis. W.

Solandra (*ternata*) caule herbaceo villoso, foliis inferioribus ternatis, medio longissimo, superioribus subha-

ſtatis longiſſimis integerrimis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 279. *t.* 136. *f.* 2. *

Dreyblättrige Lagunaea. W.

Habitat in Senegal. ♄

Folia *integerrima, inferiora ternata, foliolis lanceolatis obtuſis, ſuperiora indiviſa lanceolata obtuſa baſi auriculato-cordata.* W.

*3. LAGUNAEA *aculeata.*

L. foliis ternatis, foliolis inciſo-dentatis, caule muricato. W.

Laguna (*aculeata*) caule aculeato-tomentoſo, foliis profunde multipartitis, floribus axillaribus ſolitariis. *Cav. diſſ.* 3. *p.* 173. *t.* 71. *f.* 1. *

Stachliche Lagunaea. W.

Habitat in Coromandel *prope* Pondicheri.

Caulis *muricatus.* Calyx *quinquedentatus longitudinaliter rumpens.* W.

1286. SIDA.

Gen. pl. edit. Schreb n. 1129.

Cal. ſimplex, angulatus. *Stylus* multipartitus. *Capſ.* plures, mono-ſeu triſpermae.

* *Foliis anguſtis lanceolatis, oblongis, ovatisque.*

*1. SIDA *linifolia.*

S. foliis linearibus integerrimis, racemis terminalibus, capſulis ſubmuticis. W.

S. (*linifolia*) foliis linearibus hirſutis integerrimis, floribus corymboſo ſpicatis, ſpicis terminalibus. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 14. *t.* 2. *f.* 1. *

Malva hirſuta gramineo folio. *Barr. aeq.* 72. *Aubl. guj.* 2. *p.* 704.

Leinblättrige Sida. W.

Habitat in Peru *inque inſula* Cajenna.

Capſulae *quinque ſubmuticae.* W.

*2. SIDA *anguſtifolia.*

S. foliis lineari-lanceolatis dentatis, pedunculis ſubſolitariis axillaribus, capſulis bicuſpidatis. W.

S. (*anguſtifolia*) foliis linearibus dentatis ſubtus glaucis ſubtomentoſis nudis ſubtriſpinoſis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 89. *t.* 52.

S. (*angustifolia*) foliis angustis oblongis serratis, axillis subspinosis, trium spinularum media majore. *Cav. diss.* 1. *p.* 14. *t.* 2. *f.* 2.* *et diss.* 2. *p.* 48.
S. (*angustifolia*) foliis lineari-lanceolatis serratis subtus tomentosis, stipulis setaceis, axillis trispinosis. *Murr. Syst. veg. ed.* 14. *p.* 621.
S. (*ulmifolia*) foliis inferioribus cordato-lanceolatis, superioribus linearibus, omnibus serratis, capsulis bicuspidatis. *Retz obs.* 3. *p.* 37. *
Schmalblättrige Sida. W.
Habitat in Brasilia *inque insula* Borboniae. ♃ (v. v.)
Capsulae *quinque birostratae.* Axillae *foliorum uni-s. biflorae.* W.

*3. SIDA *acuta.*

S. foliis lineari-lanceolatis dentatis, pedunculis solitariis axillaribus, capsulis bicuspidatis, stipulis lanceolatis. W.
S. (*acuta*) foliis anguste lanceolatis dentatis inferne integris, floribus subsessilibus solitariis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 15. *t.* 2. *f.* 3. *
S. foliis lanceolatis serratis, stipulis setaceis, floribus axillaribus solitariis. *Burm. ind.* 147.
Althaea coromandeliana angustis praelongis foliis, semine bicorni. *Pluk. mant.* 10. *t.* 334. *f.* 1.
Silagurium longifolium. *Rumph. amb.* 6. *p.* 43. *t.* 18. *f.* 2.
Tsjeru-parua. *Rheed. mal.* 10. *p.* 105. *t.* 53.
Spitzige Sida. W.
Habitat in Java.

Similis praecedenti, sed floribus *axillaribus solitariis, et* stipulis *lanceolatis, nec setaceis diversa.* W.

*4. SIDA *canariensis.* W.

S. foliis lanceolatis sublinearibus dentatis glabris, pedunculis solitariis axillaribus longitudine foliorum, capsulis birostratis. W.
S. (*alba*) foliis ovato-oblongis angustis serratis glabris, pedunculis longissimis erectis, stigmatibus purpureis, axillis inermibus. *Cavan. diss.* 1. *p.* 22. *t.* 3. *f.* 8.* *et diss.* 2. *p.* 48. *
Canarische Sida. W.
Habitat in Canariis. ♄

Non est S. alba Linnaei. Capsulae 9-10 *birostratae.* W.

*5. SIDA *lanceolata.*

S. foliis oblongo-lanceolatis dentatis glabriufculis, pedunculis axillaribus folitariis, capfulis biroftratis, ftipulis linearibus nervofis pedunculo longioribus. W.

S. (*lanceolata*) foliis lanceolatis ferratis, ftipulis linearibus acutis nervofis. *Retz. obf.* 4. *p.* 28. *

S. (*ftipulata*) foliis lanceolatis acutis pilofis, ftipulis longis linearibus ciliatis, flore longioribus. *Cavan. diff.* 1. *p.* 22. *t.* 3. *f.* 10. *

Lanzettblättrige Sida. W.

Habitat in Zeylona, *et in infula* Mauritii. ⊙ (v. f.)

Stipulae *lineares longae nervofae ciliatae, faepius altera ftipularum eft filiformis.* Capfulae *funt* 5-9. W.

6. SIDA *fpinofa.*

S. foliis ovato-lanceolatis obfolete cordatis dentatis, pedunculis fubfolitariis axillaribus, axillis fubfpinofis, ftipulis fetaceis pedunculo longioribus, capfulis biroftratis. W.

S foliis cordato-ovatis ferratis, ftipulis fetaceis axillis fubfpinofis. *Hort. upf.* 199. *Fl. zeyl.* 254. *Roy. lugdb.* 349. *Cavan. diff.* 1. *p.* 11. *t.* 1. *f.* 9. * *Swartz obf.* 257. *Vahl fymb.* 2. *p.* 78.

S. foliis cordato-ovatis ferratis, capfulis quinis bicufpidatis. *Hort. cliff.* 346.

Stewartia (*corchoroides*) foliis ovatis ferratis fubtus villofis. *Forfk. defcr.* 126.

Malva erecta minor carpini folio, flore luteo, feminibus fingulis fimplici aculeo longiori donatis. *Sloan. cat.* 96. *hift.* 1. *p.* 218.

Alcea carpinifolia americana frutefcens, flofculis luteis, femine duplici roftro. *Comm. hort.* 1. *p.* 3. *t.* 2.

Althaea virginiana bidens, pimpinellae majoris acutiore folio, flofculis minimis luteis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 9 *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 429.

Stachliche Sida. W.

Habitat in India *orientali*, Arabia *felici*, Senegal, Jamaica *et* Gujana. ⊙ (v. v.)

*7. SIDA *frutefcens.*

S. foliis ovato-oblongis ferratis, pedunculis unifloris axillaribus, capfulis biroftratis. W.

S. foliis ovato-oblongis ferratis fubtus albicantibus, pe-

dunculis erectis unifloris folio duplo minoribus. *Cav. diſſ.* 1. *p.* 12. *t.* 10. *f.* 1. *
Strauchartige Sida. W.
Habitat - - - - ♄
Capſulae 5 *biroſtratae.* W.

8. SIDA *carpinifolia.*

S. foliis ovato-oblongis ſubduplicato-ſerratis, pedunculis axillaribus ſubquadrifloris, capſulis biroſtratis. W.
S. fruticoſa, foliis bifariis ovato-lanceolatis ſerratis, ſerraturis arctatis, umbellis axillaribus. *Lin. ſuppl.* 307. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 135. *Collect.* 1. *p.* 38.* *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 274. *t.* 134. *f.* 1. *
S. (*planicaulis*) foliis ovato-lanceolatis ſerratis, caule compreſſo, floribus ſubſeſſilibus. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 24. *t.* 3. *f.* 11. (*junior planta*)
Haynbuchenblättrige Sida. W.
Habitat culta Maderae *in horto Monaſterii* St. Franciſci. ♄ (v. v.)
Rami *patentes bifarii piloſi.* Folia *breve petiolata bifaria ovato-lanceolata ſerrata, ſerraturis terminatis pilo ſ. ſeta rigida, venoſa glabra.* Stipulae *ſubulatae petiolo longiores erectae conniventes.* Pedunculi *axillares rarius ſolitarii umbellati, longitudine petioli piloſi.* Calyx *glaber.* Corolla *lutea.* Capſulae *octo apice biroſtratae.*
Capſulae *non ſunt muticae ut dixit Clariſſ.* Cavanilles. W.

9. SIDA *jamaicenſis.*

S. foliis ovatis ſerratis tomentoſis, floribus axillaribus ſubpedunculatis, capſulis quinis bicornibus. *Sp. pl.* 962. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *Swartz obſ.* 258. * *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 17. *t.* 2. *f.* 5. *
S. humilior foliis ovatis ſerratis diſtiche ſitis, petiolis et pedunculis brevibus, ramulis floriferis foliolatis alaribus. *Brown. jam.* 280.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 432.
Jamaicanſche Sida. W.
Habitat in aridis Jamaicae *auſtralis.* ♄

*10. SIDA *orientalis.*

S. foliis ovatis acuminatis dentatis glabris, pedunculis unifloris axillaribus, capſulis muticis. W.
S. foliis ovato-acutis et rhombeis inferne integris ſupra

inaequaliter ferratis, ftipulis oblongis linearibus, capfulis muticis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 21. *t.* 12. *f.* 1.*
Orientalifche Sida. W.
Habitat in India *orientali.*
Capfulae 9-10 *muticae.* Cavan l. c.

*11. SIDA *glomerata.*
S. foliis ovato-lanceolatis ferratis, floribus fubquinis axillaribus fubfeffilibus, capfulis bicornibus. W.
S. ovato-lanceolatis dentatis fubfeffilibus, floribus conglomeratis feffilibus. *Cavan. diff.* 1. *p.* 18. *t.* 2. *f.* 6. *
Gedrängtblütige Sida. W.
Habitat - - - -
Caulis *fimplex pedalis tomentofus.* Folia *tomentofa.* Stipulae *lanceolatae erectae.* Calyces *ciliati.* Corolla *lutea.* Cavan. l. c.
Capfulae 5 *bicornes: Varietatem muticis capfulis, (quae forte diftincta fpecies) habet Clariff. Cavanilles.* W.

*12. SIDA *maculata.*
S. foliis ovatis obtufis ferratis tomentofis, pedunculis axillaribus, apice caulis racemofis, capfulis bicornibus. W.
S. foliis ovatis ferratis tomentofis, floribus fpicatis terminalibus, corollis maculatis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 20. *t.* 3. *f.* 7. *
Gefleckte Sida. W.
Habitat in infula St. Dominica. ♄
Capfulae *novem biroftratae.* Corolla *mediocris flava bafi maculis quinque rubris.* W.

*13. SIDA *fuberofa.*
S. foliis ovatis dentatis hirfutis, pedunculis axillaribus unifloris petiolo duplo longioribus, capfulis bicornibus, caule bafi fuberofo W.
S. foliis ovalibus fubincifo-dentatis, cortice fuberofo. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 113. *t.* 54.
Korkrindige Sida. W.
Habitat in Hifpaniola. ♄
Capfulae 9 *biroftratae. S. brafilienfis Cavan. diff.* 1. *p.* 37 *et diff.* 2. *t.* 34. *f.* 1. *huic eft proxima, fed differre videtur, eft vero planta dubia, cujus flores et capfulae ignotae.* W.

*14 SIDA *capenfis.*
S. foliis ovato-lanceolatis dentatis, pedunculis folitariis,

ſtipulis linearibus ciliatis petiolo longioribus, capſulis muticis. W.

S. caule ramoſiſſimo, foliis ovato-lanceolatis quandoque ſubrotundo-ovatis dentatis, ſtipulis ciliatis, capſulis muticis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 23. *t.* 12. *f.* 3. *et diſſ.* 2. *p.* 49.

Althaea maderaſpatana melochiae anguſtis foliis, fructu ex alis foliorum pediculo curto. *Pluk. alm.* 25. *t.* 240. *f.* 5.

Capiſche Sida. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei?

Capſulae *decem muticae.* Cavan. l. c.

*15. SIDA *microphylla.*

S. foliis ellipticis dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis bicornibus. W.

S. caule erecto duro ramoſiſſimo, foliis ovatis dentatis parvis, floribus axillaribus pluribus in caulis et ramorum apicibus. *Cavan. diſſ.* 1 *p.* 22. *t.* 12. *f.* 2. *

Kleinblättrige Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ♃ (v. ſ.)

Capſulae *ſeptem biroſtres.* Cavan. l. c.

*16. SIDA *micans.*

S. foliis ovatis obtuſis ſerratis tomentoſis nitidis, pedunculis ſolitariis petiolo multo longioribus, capſulis bicornibus. W.

S. foliis ſubcordatis ovato-lanceolatis dentatis tomento molliſſimo micantibus, calycibus globoſis decemangulatis. *Cav. diſſ.* 1. *p.* 19. *t.* 3. *f.* 1. *

Glänzende Sida. W.

Habitat in inſula St. Dominica.

*17. SIDA *puſilla.*

S. foliis ſubrotundo-ellipticis dentatis glabris, pedunculis petiolo longioribus ſolitariis, capſulis muticis, caule proſtrato. W.

S. caule fruticoſo reclinato minimo, foliis ellipticis dentatis glabris. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 6. *t.* 1. *f.* 4. * *et diſſ.* 5. *t.* 127. *f.* 1.

Zwerg-Sida. W.

Habitat in inſula Mahe. ♄

Capſulae *quinque muticae.* Cavan. l. c.

* * *Foliis cuneiformibus.*

18. SIDA *rhombifolia.*

S. foliis oblongato-lanceolatis dentatis baſi cuneiformibus integerrimis, pedunculis petiolis multo-longioribus, capſulis bicornibus. W.

S. foliis lanceolato-rhomboidibus ſerratis, axillis ſubbiſpinoſis. *Sp. pl.* 961. *Vir. cliff.* 68. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 199. *Fl. zeyl.* 252. * *Gron. virg.* 101. *Roy. lugdb.* 349. *Murray prod.* 168. *Kniph. cent.* 8. *n.* 85. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 23. *t.* 3. *f.* 12. * *et diſſ.* 2. *p.* 48. *Swartz obſ.* 257.

Malva minor erecta betonicae folio, flore luteo, ſemine duplici roſtro praedita. *Sloan. cat.* 96. *hiſt.* 1. *p.* 217.

Malvinda unicornis, folio rhomboide perennis. *Dill. elth.* 216. *t.* 172. *f.* 212.

Althaea carpini folio, floſculis luteis. *Bocc. ſic.* 11. *t.* 2.

Rautenförmige Sida. W.

Habitat in India *orientali*, Jamaica. ♄ (v. v.)

*19. SIDA *caneſcens.*

S. foliis rhombeo-ovatis apice dentatis ſubtus tomentoſis, pedunculis folio longioribus. W.

S. caule humili fruticoſo, foliis rhomboidibus ſubtus villoſiſſimis ſubſeſſilibus, ſtipulis ſetaceis nigris erectis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 23. *t.* 8. *f.* 3.

Graue Sida. W.

Habitat in Senegal. ♄

Capſulae *ignotae.* W.

20. SIDA *retuſa.*

S. foliis obovatis apice dentatis retuſis ſubtus tomentoſis, pedunculis ſolitariis folio longioribus, capſulis muticis. W.

S. foliis cuneiformibus retuſis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Sp. pl.* 961. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 18. *t.* 3. *f.* 4. *et. diſſ.* 5. *p.* 274. *t.* 131. *f.* 2.

Althaea indica, latiori folio cordiformi ad ſummum ſinuato. *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 2.

Silagurium rotundum ſeu vulgare. *Rumph amb.* 6. *p.* 44. *t.* 19.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 431.

Ausgerandete Sida. W.

Habitat in Tranquabaria, Amboina, Philippinis *et inſula* Mauritii. ⊙ (v. ſ.)

Varietatem S. alnifoliae ſtatuit Dillenius, mihi diſtincta viſa eſt.

Capſulae *novem muticae.* Cavan. l. c.

21. SIDA *alnifolia.*

S. foliis ſubrotundo-obovatis dentatis baſi integerrimis, pedunculis pluribus axillaribus folio brevioribus, capſulis bicornibus. W.

S. foliis orbiculatis plicatis ſerratis. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 200. *Fl. zeyl.* 253. * *Roy. lugdb.* 349. *Mill. dict. n.* 7.

S. foliis ſerratis ſubvilloſis, inferioribus rotundatis cordatis, mediis ellipticis, ſuperioribus lanceolatis. *Cav. diſſ.* 1. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 13?

Malvinda ſtellata alnifolia. *Dill elth.* 215. *t.* 172. *f.* 211.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 431.

Elſenblättrige Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙

Capſulae 6-7 *bicornes.* W.

22. SIDA *ciliaris.*

S. foliis lanceolatis truncatis dentatis baſi ſubcuneatis, ſtipulis linearibus ciliatis flore longioribus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, capſulis muticis muricatis. W.

S. foliis ovalibus retuſis ſerratis, ſtipulis linearibus ciliatis, ſeminibus muricatis. *Sp. pl.* 961. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 21. *t.* 3. *f.* 9. * *et diſſ.* 5. *p.* 275. *t.* 127. *f.* 2. *Swartz obſ.* 257. *

Malva minima ſupina, foliis oblongis ſerratis, pedunculis unifloris monophyllis, calyce exteriore remoto, foliolis anguſtiſſimis ciliatis. *Brown. jam.* 282.

Malva minor ſupina betonicae folio, flore coccineo, ſeminibus aſperis. *Sloan. jam.* 96. *hiſt.* 1. *p.* 217. *t.* 137. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 431.

Gefranzte Sida. W.

Habitat in Jamaicae *aridis graminoſis inque inſula* St. Dominica. ♄

Flores *ſanguinei.* Capſulae *quinque muticae depreſſae muricatae.* W.

* * * *Foliis cordatis integerrimis.*

23. SIDA *periplocifolia.*

S. foliis cordato-lanceolatis acuminatis integerrimis ſub-

tus tomentosis, pedunculis subdivisis petiolo longioribus, capsulis aristatis. W.

S. foliis cordato-lanceolatis integerrimis caule paniculato. *Sp. pl.* 962. *Fl. zeyl.* 251. *Loefl. it.* 257. *Cav. diss.* 1. *p.* 26. *t.* 5. *f.* 2. * *Swartz obs.* 260. *

S. foliis ovatis lanceolatis, caule paniculato. *Roy. lugdb.* 349.

S. erecta glabra, foliis cordatis acuminatis integris subtus incanis, pedunculis longissimis tenuissimis. *Brown. jam.* 280.

Abutilon periplocae acutioris folio, fructu stellato. *Dill. elth* 4. *t.* 3. *f.* 2.

Alcea populifolia, folio incano integro. *Sloan. jam. hist.* 1. *p.* 222. *t.* 139. *f.* 3.

Alcea orientalis scamoniae folio major, floribus albis. *Pluk. alm.* 17. *t.* 74. *f.* 7.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 434.

Schlingenblättrige Sida. W.

Habitat in Ameria *calidiore*, Zeylona. ⊙ ♄ (v. s.)

Capsulae *quinque trispermae crista solitaria terminatae.* W.

*24. SIDA *excelsior.*

S. foliis cordatis ovatis acuminatis integerrimis subtus tomentosis, racemis paniculatis, capsulis bidentatis. W.

S. foliis cordato-acuminatis integris superne rubescentibus glabris, subtus villosis lutescentibus, floribus paniculatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 27. *t.* 5. *f.* 3. *

Hohe Sida. W.

Habitat in Peru *locis calidis.* ♄

Arbor *excelsa.* Capsulae *quinque trispermae bidentatae.* W.

*25. SIDA *hernandioides.*

S. foliis subpeltatis cordatis ovatis acuminatis subintegerrimis pubescentibus, pedunculis unifloris, capsulis muticis. W.

S. foliis cordatis subpeltatis acuminatis subintegris, pedunculis fructiferis productioribus. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 121. *t.* 58. *

Hernandienblättrige Sida. W.

Habitat in Hispaniola. ♄

Capsulae *quinque trispermae acutae.* W.

*26. SIDA *nudiflora.*

S. foliis subrotundo-cordatis acuminatis subintegerrimis

ſubtus tomentoſis, panicula terminali racemoſa, capſulis muticis. W.

S. (*nudiflora*) foliis cordatis rotundatis crenulatis panicula aphylla. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 123. *t.* 59. *bis* *

S. (*ſtellata*) foliis ſubrotundo-cordatis acutis integerrimis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 27. *t.* 5. *f.* 4. * *et diſſ.* 6. *p.* 349.

Sida periplocifolia. *β. Sp. pl.* 963.

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 350.

Abutilon ampliſſimo folio, caule villoſo. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 3.

Nacktblütige Sida. W.

Habitat in Peru *et in inſula* St Dominica. ♄

Folia *obſolete crenata.* Capſulae 5, 6, 7; *muticae triſpermae.* W.

**** *Foliis cordatis dentatis, pedunculis unifloris.*

27. SIDA *triquetra.*

S. foliis cordatis acuminatis ſerrulatis, pedunculis ſolitariis, capſulis muticis truncatis, ramis triquetris. W.

S. foliis cordatis ſerratis ſubtomentoſis, ramis triquetris. *Sp. pl.* 962. *Jacq. hort. t.* 118. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 26. *t.* 5. *f.* 1. *

S. (*triſulcata*) ramis triſulcatis. *Jacq. amer.* 195.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 432.

Dreykantige Sida. W.

Habitat in America *calidiore.* ♄ (v. v.)

Frutex *tripedalis, ramis ſubtomentoſis triquetris, lateribus ſulco obtuſo excavatis.* Folia *cordata absque angulis, molliſſima, obſolete tomentoſa obtuſe ſerrata acuminata.* Pedunculi *axillares uniflori.* Corolla *lutea baſi purpurea.* Stamina *lutea.* Stylus *quinquefidus.* Capſulae *quinque triſpermae.* W.

*28. SIDA *fragrans.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis crenatis hirſuto-viſcoſis, pedunculis ſolitariis petiolo brevioribus, capſulis biſetoſis. W.

S. foliis imbricato-cordatis rotundatis ligulato-acuminatis dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo brevioribus. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 111. *t.* 53. *

Wohlriechende Sida. W.

Habitat in Hiſpaniola. ♄

Habitu ſimilis S. hernandioidi. Folia *triuncialia profunde cordata, lobis imbricatis, longiſſime acuminata.* Petioli *longitudine fere foliorum.* Pedunculi *ſolitarii petiolis triplo vel quadruplo breviores.* Capſulae *quinque monoſpermae biſetoſae.* W.

*29. SIDA *lignoſa.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis crenatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis muticis. W.

S. foliis cordatis crenatis tomentoſis orbiculato-acuminatis, acumine producto, capſulis 7-8 duriſſimis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 28. *t.* 6. *f.* 2. *

Holzige Sida W.

Habitat in inſula St. Dominica. ♄

Capſulae *muticae triſpermae.* W.

*30. SIDA *reflexa.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis crenatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, petalis cuneiformibus apice dentatis reflexis. W.

S. foliis ſubrotundo-cordatis acutis tomentoſis obſolete crenatis, corollis magnis reflexis coccineis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 56. *t.* 7. *f.* 7. *et diſſ.* 2. *p.* 54. *atque diſſ.* 6. *p.* 549. *t.* 195. *f.* 1.

S. (*retrorſa*) foliis cordatis crenatis, petalis reſupinatis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 133. *t.* 64. *

Zurückgeſchlagene Sida. W.

Habitat in Peru *locis arenoſis.* ♄

Capſulae 12 *triſpermae.* W.

*31. SIDA *humilis.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis ſupra piloſis ſerratis, pedunculis ſubſolitariis petiolo longioribus, capſulis muticis. W.

S. (*humilis*) caule ſpithamaeo ſcabro, foliis cordatis orbiculatis villoſis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 177. *t.* 134. *f.* 2. *

S. (*unilocularis*) foliis rotundato-dentatis cordatis rugoſis, ſeminibus ſemiarillatis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 117. *t.* 53. *bis* *

S. (*piloſa*) foliis ſubrotundis cordatis ſerratis, ſupra piloſis, ſeminibus ecornibus. *Retz. obſ.* 1. *p.* 23. *

β. S. (*morifolia*) foliis ſubrotundo-acutis cordatis lato-crenatis, crenulis acuminatis, pedunculis annulatis

petiolo paulo majoribus, calycibus pilosis. *Cav. diss.* 1. *p.* 9. *t.* 1. *f.* 1. *

Althaea morifolia Indiae orientalis ad foliorum sinus capitulis singularibus parvis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 132. *f.* 5.

γ. S. (*veronicaefolia*) caule hirto, foliis cordatis inaequaliter dentatis, pedunculis longissimis suberectis pilosis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 7. *t.* 1. *f.* 3. *et diss.* 5. *p.* 274. *t.* 127. *f.* 3.

Althaea minima surrecta veronicae villosis foliis e maderaspatana. *Pluk. phyt. t.* 132. *f.* 3.

Niedrige Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ☉ (v. s.)

Capsulae *quinque muticae monospermae.* W.

*32. SIDA *repens.*

S. foliis subrotundo-cordatis dentatis utrinque hispidis, pedunculis solitariis petiolo longioribus, caule filiformi prostrato. W.

S. caule filiformi longo prostrato, foliis cordatis crenatis utrinque hispidis, pedunculis unifloris. *Cavan. diss.* 1. *p.* 7. *t.* 1. *f.* 2. *

Kriechende Sida. W.

Habitat in Peru *et praesertim in umbrosis* Limae.

Caulis *prostratus nec radicans.* Capsulae *quinque muticae vel biaristatae.* Cavan. l. c.

*33. SIDA *bivalvis.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis crenatis tomentosis, pedunculis solitariis petiolo brevioribus, calycibus aristato-acuminatis, capsulis cohaerentibus bidentatis. W.

S. foliis cordatis orbiculato-acuminatis tomentosis, floribus subsessilibus, fructu pentagono depresso glabro patenti. *Cavan. diss.* 1. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 3. *

Zweyklappige Sida. W.

Habitat in insula St. Dominica.

Ab affinibus distincta: calycibus *aristato-acuminatis*, capsulis *quinque cohaerentibus, ad latus leviter bidentatis, obtusis bivalvibus.* W.

*34. SIDA *ulmifolia.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis crenatis, pedunculis solitariis petiolo subaequalibus, capsulis rostratis. W.

S. foliis crenatis cordatis oblongis acumine producto, capsularum rostris longis hamatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 15. *t.* 2. *f.* 4. *

Rüsterblättrige Sida. W.

Habitat in insula St. Dominica.

Capsulae *quinque rostris exsertis longis hamatis.* Cavan. l. c.

*35. SIDA *multiflora.*

S. foliis ovato-cordatis obtusiusculis dentatis tomentosis, pedunculis solitariis petiolo longioribus, capsulis birostratis. W.

S. foliis ovatis dentatis tomentosis, floribus numerosis, pedunculis petiolo longioribus. *Cavan. diss.* 1. *p.* 18. *t.* 3. *f.* 3. *

Vielblütige Sida. W.

Habitat in Brasilia.

Fructus *intra calycem: capsulis novem birostratis, rostris fasciculatis longis.* Cavan. l. c.

*36. SIDA *microsperma.*

S. foliis subrotundo-cordatis acutis subcrenatis, pedunculis subsolitariis petiolo brevioribus, capsulis birostratis. W.

S. caule flexuoso ramoso, foliis cordatis orbiculato-acutis quinquenerviis, fructu vix calyce majori, seminibus minimis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 29. *t.* 13. *f.* 4. *

Kleinsamige Sida. W.

Habitat - - - - ♄

Capsulae *sub* 13 *trispermae, dehiscendo birostratae, rostris ciliatis, seminibus minimis.* Cavan. l. c.

37. SIDA *viscosa.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis tenuissime serratis tomentoso-viscosis pilosis, pedunculis subsolitariis petiolo longioribus, capsulis muticis. W.

S. foliis cordatis crenatis tomentosis, floribus subsolitariis capsulis septemlocularibus rotundis depressis. *Sp. pl.* 963. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *Swartz obs.* 239.

S. viscosa s. villosa, foliis cordatis acuminatis, petiolis longis, pedunculis tenuibus solitariis. *Brown. jam.* 280.

Althaea populi folio villoso leviter serrato. *Sloan. jam.* 98. *hist.* 1. *p.* 222. *t.* 139. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 433.

Klebrige Sida. W.

Habitat in Jamaica. ♄ (v. s.)

Planta 2-4-*pedalis patens.* Folia *minora hirsuta.* Flores *lutei. Tota planta viscosa, valde graveolens.* Swartz l. c.

*38. SIDA *foetida.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acutiufculis dentatis tomentofis, pedunculis folitariis petiolo brevioribus, capfulis muticis. W.

S. (*foetida*) caule erecto atropurpureo, foliis ovatis cordatis ferratis foetidis. *Cavan. diff.* 6. *p.* 349. *

S. (*vifcofa*) foliis cordatis dentatis, capfulis feptemlocularibus, caule vifcido. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 111. *t.* 53. *bis* *

Stinkende Sida. W.

Habitat in Peru. ⊙ (v. v.)

Diverfa a praecedente: foliis *non acuminatis, nec pilofis fed mollibus tenuiffime tomentofis multo majoribus groffe dentatis*, pedunculis *petiolo brevioribus*, capfulis *feptem in globum coarctatis.* W.

*39. SIDA *calycina.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis repando-dentatis, pedunculis folitariis petiolo longioribus, capfulis muticis pyriformibus. W.

S. foliis cordatis crenatis, calyce magno quinquepartito, corollis magnis patentibus. *Cavan. diff.* 1. *p.* 9. *t.* 8. *f.* 2. *

Grofskelchige Sida. W.

Habitat in infula Borboniae.

Capfulae *quinque.* W.

40. SIDA *crifpa.*

S. foliis oblongo-cordatis acuminatis crenatis fummis feffilibus, pedunculis folitariis petiolo longioribus fructiferis deflexis, capfulis inflatis muticis undulato-crifpis. W.

S. foliis cordatis fublobatis crenatis tomentofis, capfulis cernuis inflatis multilocularibus crenatis repandis. *Sp. pl.* 964. *Loefl. it.* 240. *Kniph. cent.* 4. *n.* 80. *Cavan. diff.* 1. *p.* 30. *t.* 7. *f.* 1. * *et diff.* 5. *p.* 275. *t.* 135. *f.* 2.

Abutilon veficarium crifpum, floribus melinis parvis. *Dill. elth.* 6. *t.* 5. *f.* 5.

Abutilon americanum, fructu fubrotundo pendulo e capfulis veficariis crifpis conflato. *Mart. cent.* 29. *t.* 29.

Abutilon aliud veficarium. *Plum. ic.* 15. *t.* 25.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 439.

Kraufe Sida. W.

Habitat in Carolina, Providentia, Bahama. ☉ (v. v.)
Caulis *tomentosus nec pilosus.* Stipulae *subulatae patentes.* Folia *acumine producto, variant cum et absque angulis.* Pedunculus *capillaris declinatus laevis semper pendulus.* Flos *albus ante anthesin cernuus, florens rectus a geniculo pedunculi.* Capsulae *obtusae compressae, carina hirtae.*
Capsulae 12 *trispermae.* W.

*41. SIDA *persica.*

S. foliis inferioribus petiolatis cordatis acuminatis, superioribus sessilibus lanceolatis dentatis, pedunculis solitariis unifloris. *Burm. ind.* 148. *t.* 47. *f.* 1. * *Cav. diss.* 1. *p.* 35. *t.* 4. *f.* 1.
Persische Sida. W.
Habitat in Persia.
Capsulae *plures muticae.* Cavan. l. c.

*42. SIDA *sylvatica.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis crenatis, pedunculis geminatis petiolo multo longioribus, capsulis muticis capitatis. W.
S. caule arborescente, foliis tomentosis cordatis longissime acuminatis, pedunculis binis axillaribus unifloris, capsulis monospermis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 56. * *et diss.* 5. *p.* 276. *t.* 133. *f.* 2.
Wald-Sida. W.
Habitat in sylvis prope flumen Maragnon *in* Peru. ♄
Capsulae 30-36 *compressae muticae monospermae globoso-umbilicatae.* Cavan. l. c.

43. SIDA *arborea.*

S. foliis orbiculato-cordatis crenatis tomentosis, pedunculis geminis petiolo longioribus, capsulis muticis truncatis, caule arboreo. W.
S. (*arborea*) foliis cordatis subpeltatis crenatis, floribus campanulatis, caule arboreo. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 131. *t.* 63. *
S. (*arborea*) foliis cordatis ovatis acuminatis crenatis quinquenerviis mollissime tomentosis, pedunculis axillaribus unifloris. *Lin. suppl.* 307.
S. (*peruviana*) foliis subrotundo-cordatis acutis crenatis tomentosis, pedunculis axillaribus unifloris longis, floribus maximis, stipulis lanceolatis ciliatis patulis.

Cavan. diss. 1. *p.* 36. *t.* 7. *f.* 8. * *et diss.* 5. *p.* 276. *t.* 130.
Baumartige Sida. W.
Habitat in Peru. ♄ (v. f.)
Capsulae *numerosae* 13-15, *truncatae polyspermae.* W.

*44. SIDA *mauritiana.*

S. foliis subrotundo-cordatis acuminatis dentatis subtus tomentosis, pedunculis solitariis petiolo longioribus, capsulis birostratis truncatis calyce longioribus. W.
S. (*mauritiana*) foliis cordatis acutis holosericeis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis multilocularibus hirsutis, caule arboreo. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 137. *Misc.* 2. *p.* 352. *
S. (*mauritiana*) foliis cordatis rotundatis ligulato-acuminatis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis calyce majoribus. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 129. *t.* 62. *
S. (*planiflora*) foliis cordatis subrotundo-acuminatis dentatis tomentosis, capsularum rostris initio solitariis postea binis longis villosis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 32. *t.* 7. *f.* 4. *et diss.* 5. *p.* 275. *t.* 135. *f.* 1.
Flachblütige Sida. W.
Habitat in insula Mauritii. ♄ (v. v.)

45. SIDA *occidentalis.*

S. foliis oblongo-cordatis dentatis sublobatis, pedunculis solitariis petiolo brevioribus, capsulis obtusis globosis nutantibus. W.
S. foliis cordatis sublobatis, stipulis patentibus, pedunculis petiolo brevioribus, capsulis multilocularibus pendulis obtusis. *Sp. pl.* 964. *Amoen. acad.* 4. *p.* 325.* *Cavan. diss.* 1. *p.* 24. *t.* 4. *f.* 3. *
Abutilon vesicarium, flore, fructuque majore non crispo. *Dill. elth.* 7. *p.* 6. *t.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 435.
Westindische Sida. W.
Habitat in America. ☉
Pedunculi *petiolo longiores, crassitie fili, persistentes, erecti post lapsum capsulae.*
Capsulae 27-30 *muticae monospermae, in capitulum globosum collectae.* W.

46. SIDA *americana.*

S. foliis cordato-oblongis indivisis, capsulis multilocularibus longitudine calycis: loculis lanceolatis. *Sp. pl.* 963.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 436.
Americaniſche Sida. W.
Habitat in Jamaica.

Folia *duplo longiora quam lata, valde tomentoſa, ſerrata, petiolis duplo longiora.* Capſulae *magnitudine S. Abutili*, 12-*loculares, tomentoſae, loculamentis deſinentibus in acumen lanceolatum longitudine ipſius capſulae, minime ad ſuturam interiorem exciſis.* Calyx *tomentoſus.* Pedunculus *folio brevior.*

47. SIDA *Abutilon.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis dentatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis petiolo brevioribus, capſulis biariſtatis truncatis. W.

S. foliis ſubrotundo-cordatis indiviſis, pedunculis folio brevioribus, capſulis multilocularibus: corniculis bifidis. *Sp. pl.* 963. *Roy. lugdb.* 349. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 198. *Gron. virg.* 78. *Lepech. it.* 1. *p.* 309. *Kniph. cent.* 4. *n.* 79. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 34. *Diſſ.* 2. *p.* 49.

Abutilon foliis tomentoſis, cordatis, petiolatis, ſiliquis bicornibus. *Hall. helv. n.* 1075. R.

Althaea theophraſti, flore luteo. *Bauh. pin.* 316.

Althaea altera ſ. Abutilon. *Cam. epit.* 668.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 436. *t.* 61. *B.*

Gemeine Sida. W.

Habitat in Indiis; Helvetia, Sibiria. ⊙ (v. v.)

Fructus nigri piloſi. Calycis *foliola complicata ſ. canaliculata.*

Capſulae 15 *biroſtratae triſpermae truncatae.* W.

48. SIDA *Abutiloides*

S. foliis cordatis indiviſis acuminatis crenatis, pedunculis longitudine petiolorum, capſulis decem triſpermis. *Jacq. obſ.* 1. *p.* 17. *t.* 7. *

Lavatera (*americana*) caule fruticoſo, foliis cordatis indiviſis crenatis acuminatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis unifloris. *Sp. pl.* 973. *Amoen. acad.* 4. *p.* 400.* *Swartz obſ.* 263.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 139.

Sammetartige Sida. W.

Habitat in Jamaica. ⊙

49. SIDA *aſiatica.*

S. foliis oblongo-cordatis dentatis, pedunculis ſolitariis

petiolo longioribus, capſulis acutis truncatis calyci ſubaequalibus. W.

S. foliis cordatis indiviſis, ſtipulis reflexis, pedunculis longioribus, capſulis multilocularibus hirſutis calyce brevioribus. *Sp. pl.* 964. *Amoen. acad.* 4. *p.* 324. *

S. foliis cordatis acutis rugoſis venoſis, pedunculis petiolo longioribus, capſulis calyce vix brevioribus. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 130.

S. foliis cordatis dentatis, pedunculis unifloris petiolo longioribus, fructu lanuginoſo calyce paulo majore. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 31. *t.* 7. *f.* 2. *diſſ.* 2. *p.* 49. *et diſſ.* 5. *p.* 275. *t.* 128. *f.* 1.

Abutilon indicum, flore luteo minore. *Fl. zeyl.* 520.

Alceae affinis indica Abutilon dicta, flore parvo, foliis mollibus profunde venoſis, ſiliculis lanuginoſis. *Pluk. phyt.* 126. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 437.

Aſiatiſche Sida. W.

Habitat in India. ☉

Folia *longiora quam lata, ut in S. americana.* Capſulae *truncatae, hirſutiſſimae.*

Capſulae *circiter* 20 *truncatae muticae acutae triſpermae.* W.

*50. SIDA *populifolia.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis inaequaliter repando-dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis acutis truncatis calyce longioribus. W.

S. foliis cordatis crenatis fuſcis ſubrotundo-acutis, ſtipulis ſpiralibus patulis, caule atro-rubeſcente. *Cav. diſſ.* 1. *p.* 32. *t.* 7. *f.* 9. * *et diſſ.* 5. *p.* 275. *t.* 128. *f.* 2.

S. (*Beloere*) foliis rotundatis cordatis acuminatis crenatis mollibus, pedunculis petiolo longioribus, capſulis calyce majoribus. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 130.

Beloere. *Rheed. mal.* 6. *p.* 77. *t.* 45.

Pappelblättrige Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ☉

Capſulae 11-19 *truncatae acutae triſpermae.* W.

*51. SIDA *hirta.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis truncatis acutis calyce brevioribus. W.

S. caule hirto, foliis cordatis ſubrotundis dentatis, ſtipu-

lis horizontalibus cornuum inſtar contra petiolum directis, floribus ſolitariis maculatis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 33. *t.* 7. *f.* 5. *et diſſ.* 5. *p.* 276. *t.* 129. *f.* 1.

S. (*piloſa*) foliis orbiculatis cordatis acuminatis, pedunculis petiolo brevioribus, capſulis calyci aequalibus piloſiſſimis. *l'Herit.* 1. *p.* 130.

Abutilon hirſutum. *Rumph. amb.* 4. *p.* 29. *t.* 10.

Langhaarige Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. v.)

Capſulae 15-17 *truncatae, triſpermae.* W.

52. SIDA *indica.*

S. foliis oblongo-cordatis obtuſiuſculis inaequaliter dentatis, pedunculis petiolo longioribus, capſulis muticis globoſo-aggregatis ſcabris calyce longioribus. W.

S. foliis cordatis ſublobatis, ſtipulis reflexis, pedunculis petiolo longioribus, capſulis multilocularibus ſcabris calyce longioribus. *Sp. pl.* 964. *Amoen. acad.* 4. *p.* 324.* *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 33. *t.* 7. *f.* 10. * *Vahl ſymb.* 2. *p.* 79.

Sida cordifolia. *Forſk. deſcr.* 124.

Abutilon indicum. *Cammer. hort.* 3. *t.* 1. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 959. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 531. *ſ.* 5. *t.* 19. *f.* 4.

Althaeae theophraſti ſimilis. *Bauh. pin.* 316.

Indiſche Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. ſ.)

Pedunculi *erecti.* Capſulae *terminatae angulo recto.* Capſulae 13-15 *triſpermae globoſo-truncatae.* W.

*53. SIDA *molliſſima.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis dentatis, pedunculis ſubbifloris petiolo brevioribus ſolitariis, capſulis bidentatis truncatis calyci aequalibus. W.

S. (*molliſſima*) caule erecto tomentoſo, foliis cordatis orbiculato-acuminatis dentatis molliſſimis, floribus ſolitariis, calyce fructifero decagono magno. *Cav. diſſ.* 2. *p.* 49. *t.* 14. *f.* 1. *

S. (*ciſtiflora*) foliis cordatis acuminatis, pedunculis ſubbifloris petiolo brevioribus, calycibus quinquangulis, corollis capſulisque calyci ſubaequalibus. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 127. *t.* 61. *

Weichſte Sida. W.

Habitat in Peru *in ſylvis prope flumen* Maragnon. ♄

Capſulae 11 *triſpermae truncatae bidentatae.* W.

*54. SIDA *Sonneratiana.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis dentatis, pedunculis folitariis folio longioribus, capfulis truncatis obtufis calyce majoribus. W.

S. foliis cordatis crenatis acutis tomentofis, pedunculis craffis geniculatis erectis folio duplo longioribus, fructu pilis ftellatis ornato. *Cavan. diff.* 1. *p.* 29. *t.* 6. *f.* 4.*

Sonneratfche Sida. W.

Habitat ad Cap. b. fpei.

Simillima S. afiaticae. Capfulae 9 *trifpermae obtufae truncatae.* W.

*55. SIDA *pubefcens.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis angulato-dentatis, pedunculis folitariis petiolo longioribus, capfulis bidentatis truncatis calyce majoribus. W.

S. foliis cordatis fublobatis valde tomentofis, pedunculis erectis hirfutiffimis unifloris, fructu tomentofo conico-truncato. *Cavan. diff.* 1. *p.* 33. *t.* 7. *f.* 6.*

Behaarte Sida. W.

Habitat in infula St. Dominica.

Capfulae 15 *trifpermae truncatae bidentatae.* W.

*56. SIDA *althaeifolia.*

S. foliis cordatis fubangulatis obtufis ferrato-crenatis utrinque tomentofis, roftris feminum calyce brevioribus. *Swartz prod.* 101. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1207. *

S. foliis cordato-ovatis dentatis utrinque tomentofis, floribus paniculato-confertis. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 112. *bis* *

Althaea flore luteo. *Sloan. hift.* 1. *p.* 218. *t.* 136. *f.* 2.

Eibifchblättrige Sida. W.

Habitat in campis ficcis Jamaicae *auftralis.* ♄

Pedunculi *axillares verfus apicem ramulorum petiolis breviores, fubfolitarii, rarius* 2-3, *teretes tomenmentofi uniflori.* Flores *majufculi fulvi.* Capfulae 10-12 *fubrotundo-compreffae monofpermae.* Swartz l. c.

*57. SIDA *glutinofa.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis dentatis, pedunculis geminatis fubbifloris petiolo longioribus, capfulis biariftatis, ariftis calyce longioribus. W.

S. caule tomentofo-glutinofo, foliis magnis cordatis oblongis acuminatis fubtus tomentofis, fuperioribus par-

vis, pedunculis capillaribus longiſſimis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 16. *t.* 2. *f.* 8. *

Langſtielige Sida. W.

Habitat in inſula Mauritii.

Capſulae *quinque longiſſime biariſtatae.* W.

*58. SIDA *exſtipularis.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis, pedunculis ſolitariis petiolo brevioribus, capſulis muticis calyce brevioribus W.

S. foliis cordatis acutis ſubtomentoſis exſtipulatis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris petiolo brevioribus. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 56. *t.* 14. *f.* 2. *

Nacktwinklige Sida. W.

Habitat in inſula Borbonia. ♄

Capſulae *ſub* 30 *monoſpermae truncatae obtuſae.* W.

*59. SIDA *nutans.*

S. foliis oblongo-cordatis acutis dentatis, pedunculis ſubgeminatis petiolo longioribus, floriferis nutantibus, capſulis obtuſis. W.

S. (*nutans*) foliis cordatis acutis dentatis, capſulis depreſſis multilocularibus, loculamentis introrſum appendiculatis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 119. *t.* 57. *bis* *

S. caule herbaceo glabro, foliis cordatis ovato-lanceolatis oblongis dentatis, floribus ſolitariis, feminibus calyptratis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 57. * *et diſſ.* 5. *p.* 276. *t.* 133. *f.* 1.

Hängende Sida. W.

Habitat in Peru *locis arenoſis.* ♃

Capſulae *decem et ultra obtuſae depreſſae monoſpermae.* Semina *arillo lineari inſtructa.* W.

*60. SIDA *borbonica.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis acutis dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis biariſtatis, ariſtis calyce longioribus. W.

S. caule erecto ramoſo hirto, foliis cordatis ſubrotundo-acutis dentatis, floribus ſolitariis axillaribus, pedunculis petiolo paulo longioribus. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 9. *t.* 10. *f.* 2. *

Bourbonſche Sida. W.

Habitat in inſula Borbonia.

Capſulae *quinque biariſtatae, monoſpermae.* W.

*61. SIDA *flavefcens.*

S. foliis ovato-cordatis obtufis inaequaliter dentatis, pedunculis geminatis fubbifloris petiolo brevioribus, capfulis acutis. W.

S. (*proftrata*) caule proftrato, foliis cordatis latis crenatis tomentofis flavefcentibus, floribus flavis geminis, capfulis muticis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 13. *t.* 13. *f.* 3. *

β. S. (*flavefcens*) caule erecto, foliis cordatis oblongis crenatis tomentofis flavefcentibus, floribus rubefcentibus geminis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 14. *t.* 13. *f.* 2. *

Gelbliche Sida. W.

Habitat in Brafilia *in rupibus* Montevideo. ♄

Capfulae *quinque obtufae muticae.*

*62. SIDA *radicans.* †

S. foliis fubrotundo-cordatis acutis ciliato-dentatis, pedunculis folitariis petiolo longioribus, capfulis muticis. W.

S. caule repente, furculis radicantibus, foliis cordato-acutis pilofis dentatis, dentibus in fetam terminatis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 8.

Nela-Vaga. *Rheed. mal.* 10. *p.* 137. *t.* 69.

Wurzelnde Sida. W.

Habitat in India *orientali.*

Capfulae *quinque muticae monofpermae.* W.

*63. SIDA *arguta.*

S. foliis cordatis ferratis apice attenuatis, caule virgato, pedunculis axillaribus filiformibus unifloris. *Swartz prod.* 101. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1205.

S. (*glabra*) foliis cordatis ferratis acuminatis glabris, caule ramofo, pedunculis axillaribus unifloris. *Mill. dict. n.* 14.

Scharfgefägte Sida. W.

Habitat in fepibus aridis Jamaicae *auftralis.* ♄

Capfulae *quinque apice biariftatae glabrae monofpermae.* Swartz l. c.

*64. SIDA *multicaulis.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acutis dentatis, pedunculis folitariis petiolo duplo longioribus, capfulis muticis. W.

S. caulibus tenuibus tomento canefcentibus, foliis fubrotundo-cordatis dentatis pulverulentis villofis. *Cav. diff.* 1. *p.* 10. *t.* 1. *f.* 6. *

Vieläftige Sida. W.

Habitat in Malabaria.

Capſulae *quinque muticae calyce multo minores.* W.

*65. SIDA *piloſa.*

S. foliis ovato-cordatis obtuſis, dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis biroſtratis calyce brevioribus. W.

S. caule piloſo ramoſo, foliis crenatis, inferioribus cordatis ſubrotundis parvis, reliquis cordato-ovatis, pedunculis longis geniculatis piloſis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 9. *t.* 1. *f.* 8. *

Haarige Sida. W.

Habitat in inſula St. Dominica.

Variat caule piloſo et glabro. Capſulae 5 *biroſtratae.* W.

*66. SIDA *rotundifolia.*

S. foliis ſubrotundo-ovatis cordatis obtuſis dentatis, pedunculis ſolitariis petiolo multo longioribus, capſulis biariſtatis, ariſtis calyce longioribus. W.

S. foliis ſubcordatis ſubrotundis crenatis tomentoſis, capſularum roſtris faſciculatis hirtis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 20. *t.* 3. *f.* 6. * *et diſſ.* 6. *p.* 529. *t.* 194. *f.* 2.

Rundblättrige Sida. W.

Habitat in inſula Borbonia.

Capſulae *novem biariſtatae, ariſtis piloſis.* W.

*67. SIDA *ſupina.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis obtuſiuſculis crenatis, pedunculis ſolitariis petiolo longioribus, capſulis biariſtatis, caule procumbente. W.

S. (*ſupina*) foliis cordato-ovatis crenatis, caulibus filiformibus proſtratis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 109 *t.* 52. *

S. (*procumbens*) foliis cordatis ovato-ſubrotundis ſerratis villoſis, caulibus procumbentibus. *Swartz prod.* 102. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1211. *

S. (*ovata*) caule proſtrato ramoſo, foliis ovatis cordatis crenatis, floribus axillaribus ſolitariis pedunculatis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 350. *t.* 196. *f.* 2. *

Liegende Sida. W.

Habitat in campis ſiccis Hiſpaniolae. ♃ (v. ſ.)

Capſulae *quinque biariſtatae monoſpermae.* W.

*68. SIDA *truncata.*

S. foliis ſubrotundis cordatis apice truncato-obtuſis den-

tatis, pedunculis solitariis petiolo longioribus, capsulis muticis. W.

S. foliis subovatis dentatis rugoso-tomentosis apice truncatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 35. *t.* 6. *f.* 7. *

Abgestutzte Sida. W.

Habitat in insula St. Dominica. ⊙

Capsulae *novem muticae.* W.

*69. SIDA *herbacea.*

S. foliis oblongis acutis dentatis basi cordatis, pedunculis solitariis petiolo paulo brevioribus, capsulis biaristatis. W.

S. caule erecto piloso ramoso, foliis subcordatis crenato-dentatis, pedunculis petiolo paulo brevioribus, capsulis novem birostratis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 39. *t.* 13. *f.* 1. *

Krautartige Sida. W.

Habitat in India *orientali.*

*70. SIDA *emarginata.* W.

S. foliis ovato-lanceolatis cordatis dentatis, apice truncatis retusis, pedunculis petiolo duplo brevioribus, capsulis birostratis. W.

S. (*truncata*) foliis cordato-oblongis retusis serratis, stipulis setaceis, nodis subtrispinosis. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 107. *t.* 51. *

Ausgerandete Sida. W.

Habitat in Hispaniola. ⊙

Capsulae *quinque birostratae.* W.

71. SIDA *alba.*

S. foliis oblongo-cordatis rotundato-obtusis dentatis, pedunculis petiolo aequalibus, capsulis bicornibus. W.

S. foliis cordatis subrotundis, stipulis setaceis, axillis subtrispinosis. *Sp. pl.* 960.

Malva bicornis sanguisorbae folio villoso et glabro. *Dill. elth.* 214. *t.* 171. *f.* 210.

Althaea rostrata coromandeliensis, pimpinellae majoris folio subrotundo, semine bicorni. *Pluk. alm.* 26. *t.* 9. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 430.

Weisse Sida. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙

Simillima S. spinosae sed folia *rotunda.* Flores *albi*

ſtigmatibus purpureis; Petalorum *apicibus purpuraſcentibus*; *tota demum planta major.*
Capſulae *quinque biroſtratae.* W.

72. SIDA *cordifolia.*

S. foliis ovatis cordatis dentatis ſubangulatis obtuſiuſculis, pedunculis ſolitariis petiolo paulo brevioribus, capſulis biroſtratis. W.
S. foliis cordatis ſubangulatis ſerratis villoſis. *Sp. pl.* 961. *Mill. dict.* 8. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 19. *t.* 3. *f.* 2.
Malva bicornis, ballotes folio molli. *Dill. elth.* 211. *t.* 171. *f.* 209.
Althaea maderaſpatana ſubrotundo folio molli et hirſuto multipilis. *Pluk. alm.* 25. *t.* 31. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 433.
Herzblättrige Sida. W.
Habitat in India, Cap. b. ſpei. ☉
Radix *annua.* Calyx *ſimplex.* Seminum *roſtra decidente corolla in faſciculum longitudine calycis prominentia.* Calyx *piloſus.*
Capſulae 7-10 *biroſtratae.* W.

*73. SIDA *hederifolia.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis obtuſis repandis, pedunculis petiolo longioribus, capſulis biariſtatis, caule proſtrato repente. W.
S. caule nodoſo radicante, foliis cordatis obtuſe crenatis ſubhirſutis, capſularum corniculis erectis longis hamatis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 8. *t.* 9. *f.* 3. *
Malva hederae terreſtris folio et facie, capſulis bifurcatis. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 169. *f.* 3.
Gundermannblättrige Sida. W.
Habitat in inſula St. Dominica.
Capſulae *quinque biariſtatae.* W.

***** *Foliis cordatis dentatis pedunculis multifloris vel racemoſis.*

*74. SIDA *verticillata.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis dentatis, floribus ſubſeſſilibus aggregatis verticillatis, capſulis ſubmuticis. W.
S. caule piloſo, foliis cordatis acuminatis crenatis, floribus ſubverticilloſis ſeſſilibus. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 13. *t.* 1. *f.* 12. *
Wirtelförmige Sida. W.

Habitat in Brafilia *ad* Rio-Janeiro.
Capfulae *quinque.* W.

75. SIDA *urens.*

S. foliis ovato-cordatis acuminatis dentatis, pedunculis axillaribus multifloris glomeratis, capfulis muticis. W.
S. foliis cordatis ferratis hifpidis, pedunculis multifloris terminalibus glomeratis. *Sp. pl.* 963. *Amoen. acad.* 5. *p.* 402. * *Murray comment. goett. III. p.* 75. *t.* 5. *Swartz obf.* 261. * *Cavan. diff.* 1. *p.* 15. *t.* 2. *f.* 7.
S. urticata, foliis cordatis ferratis, floribus capitatis, pedunculis communibus alaribus. *Brown. jam.* 280.
Althaea fpicata betonicae folio villofo, fpica breviore et laxa. *Sloan. cat.* 97. *hift.* 2. *p.* 44.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 435.
Brennende Sida. W.
Habitat in Jamaicae *fruticetis aridis.* ♄
Capfulae *quinque muticae.* W.

76. SIDA *umbellata.*

S. foliis fubrotundo-cordatis dentatis fubangulatis acutis, pedunculis fubquadrifloris umbellatis axillaribus, capfulis biariftatis. W.
S. foliis cordatis fubangulatis fubtomentofis, floribus umbellatis, capfulis biroftratis. *Sp. pl.* 962. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *Jacq. hort. t.* 56. *Cavan. diff.* 1. *p.* 28. *t.* 6. *f.* 3. * *et diff.* 5. *p.* 276. *t.* 129. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 434.
Doldenblütige Sida. W.
Habitat in Jamaica. ☉ (v. v.)
Capfulae *fex-ad undecim biariftatae trifpermae.* W.

*77. SIDA *pyramidata.*

S. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis ferratis, pedunculis corymbofis fubpaniculatis, capfulis biariftatis. W.
S. foliis cordatis fubrotundis magnis dentatis, panicula terminali, flofculis numerofis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 11. *t.* 1. *f.* 10. * *et diff.* 6. *p.* 549. *t.* 194. *f.* 1.
Pyramidenförmige Sida. W.
Habitat in infula St. Dominica.

Flores *parvi in pedunculis corymbofis paniculam terminalem foliofam formantes.* Capfulae *quinque biariftatae.* W.

78. SIDA *paniculata.*

S. foliis ovato-cordatis dentatis, racemis paniculatis, capsulis birostratis. W.

S. foliis cordato-oblongis acuminatis serratis subtus tomentosis, pedunculis capillaribus longissimis. *Sp. pl.* 962. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 112. *Cavan. diss.* 1. *p.* 16. *t.* 12. *f.* 5. *

S. foliis cordato-ovatis acuminatis serratis hirsutiusculis, floribus paniculatis, pedunculis longissimis capillaribus. *Swartz obs.* 259. *

S. foliis cordato-acuminatis, pedunculis longis tenuissimis capillaribus alaribus, inferioribus simplicibus, superioribus ramosis. *Brown jam.* 280.

β. S. (*atro-sanguinea*) foliis cordato-ovatis acutis serratis utrinque villosis, pedunculis unifloris solitariis capillaribus, caule fruticoso. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 136. *Collect.* 1. *p.* 49. *

S. (*capillaris*) foliis cordato-oblongis tomentosis, pedunculis longissimis capillaribus, corollis minimis maculatis subreflexis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 10. *t.* 1. *f.* 7. *diss.* 5. *p.* 274.

Rispenblütige Sida. W.

Habitat in rupibus calcareis Jamaicae, *inque* Peru, Brasilia. (*β* v. v.)

Corolla *atro-purpurea reflexa.* Capsulae *quinque birostratae.* W.

*79. SIDA *dumosa.*

S. foliis cordatis ovatis acuminatis serratis utrinque glabris, floribus paniculatis. *Swartz prod.* 101. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1209. *

Hecken-Sida. W.

Habitat in Jamaicae *australis fruticetis.* ♄

Paniculae *terminales ramosae erectiusculae.* Petala *pallide-lutea.* Capsulae 5 *plerumque* 6 *subrotundae hinc gibbae inde angulatae, rostro subulato, incano-hirtae pilis minutissimis stellatis, apice arcte conniventes, monospermae.* Swartz l. c.

*80. SIDA *ramosa.*

S. foliis ovato-cordatis inaequaliter dentatis, racemis axillaribus, capsulis biaristatis. W.

S. foliis cordatis acutis inaequaliter et profunde denta-

tis, floribus ramofis, capfulis fex biroftratis. *Cav. diff.* 1. *p* 28. *t.* 6. *f.* 1. *
Aeftige Sida. W.
Habitat in Senegal.

*81. SIDA *fpicata.*

S. foliis ovatis cordatis acutis dentatis, racemo terminali nudo, capfulis muticis capitatis calyce majoribus. W.
S. foliis fubcordatis acuminatis, pedunculis petiolo parvo vix longioribus, capfulis pendulis obtufis, floribus fpicatis. *Cavan. diff.* 1. *p.* 24. *t.* 8. *f.* 1. *
Abutilon veficarium flore luteo majus. *Plum. ic.* 1. *t.* 2.
Traubenblütige Sida. W.
Habitat in infula St. Dominica. ♄
Capfulae *numerofae monofpermae in globum coarctatae.* W.

*82. SIDA *terminalis.*

S. foliis ovato-lanceolatis cordatis dentatis, racemo terminali elongato bracteato, capfulis muticis capitatis calyce majoribus. W.
S. foliis cordatis fublobato-crenatis tomentofis, fcapo longiffimo fpica terminato. *Cavan. diff.* 1. *p.* 29. *t.* 6. *f.* 6. * *et diff.* 6 *p.* 49. *t.* 195. *f.* 2.
Langtraubige Sida. W.
Habitat in Brafiliae *rupibus prope* Montevideo. ♄
Folia *longitudine petioli uncialia.* Racemus *fimplex terminalis longe pedunculatus.* Pedunculi *uniflori bafi bractea lineari-lanceolata fuffulti.* Capfulae *novem villofae trifpermae.* W.

****** *Foliis cordatis tricufpidatis vel bafi angulatis.*

*83. SIDA *veficaria.*

S. foliis ovato-cordatis dentatis fubtricufpidatis, pedunculis folitariis axillaribus petiolo longioribus, capfulis truncatis muticis acutiufculis. W.
S. foliis cordatis dentatis fubtrilobis, fructu inflato, capfulis decem pentafpermis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 55. *t.* 14. *f.* 3. *
Aufgeblafene Sida. W.
Habitat in Mexico. ♄ (v. v.)

*84. SIDA *craffifolia.*

S. foliis ovato-cordatis dentatis fubtricufpidatis, pedun-

culis solitariis axillaribus petiolorum longitudine, capsulis biaristatis. W.

S. (*crassifolia*) foliis cordatis pedato-nervibus utrinque tomentosis, pedunculis petiolo aequalibus, capsulis calyce quinquangulo vix majoribus. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 125. *t.* 60. *

S. (*tricuspidata*) foliis cordatis subrotundo-tricuspidatis dentatis tomento canescentibus, calycum laciniis introrsum carinatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 30. *t.* 6. *f.* 5. *

Dickblättrige Sida. W.

Habitat in Hispaniola. ♄

Capsulae 9-10 *bicuspidatae trispermae.* W.

*85. SIDA *biflora.* †

S. foliis ovato-cordatis acuminatis dentatis tricuspidatis, pedunculis geminatis axillaribus petiolo aequalibus. W.

S. foliis cordatis magnis crenatis tomentosis, acumine producto, inferioribus oblongis tricuspidatis, floribus geminis axillaribus. *Cavan. diss.* 1. *p.* 37. *t.* 9. *f.* 1. *

Zweyblumige Sida. W.

Habitat - - - - ♄

Capsulae *plures.* W.

*86. SIDA *obtusa.* †

S. foliis cordatis ovatis obtusis dentatis tricuspidatis, pedunculis petiolo longioribus subquadrifloris umbellatis, capsulis acutis. W.

S. foliis subrotundo-cordatis, pedunculis umbellatis, capsulis multilocularibus. *Vogel cent. pl. t.* 89. *Cavan. diss.* 1. *p.* 34. *t.* 9. *f.* 2.

Stumpfe Sida. W.

Habitat. - - - -

Capsulae *octo acutae trispermae.* W.

*87. SIDA *gigantea.*

S. foliis subrotundo-cordatis crenatis acuminato-tricuspidatis, floribus paniculatis, corollis reflexis. W.

S. foliis subrotundo-cordatis acuminatis indivisis vel superne trilobis, calyce basi gibboso, petalis reflexis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 8. *t.* 141. *

Riesenartige Sida. W.

Habitat ad Caracas. ♄

Arbor *vigintipedalis.* Capsulae 10-12 *truncatae acuminatae villosae.* W.

*88. SIDA *javenſis.*

S. foliis ſubrotundo-cordatis dentatis tricuſpidatis, pedunculis ſolitariis axillaribus petiolo longioribus, capſulis bicuſpidatis, caule reclinato. W.

S. caule reclinato ſubglabro, foliis cordatis acutis ſublobato-crenatis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 10. *t.* 1. *f.* 5. *

Javaniſche Sida. W.

Habitat in Java.

Capſulae *quinque bicuſpidatae.* W.

*89. SIDA *haſtata.*

S. foliis inferioribus cordatis acuminato-quinquangulis ſubdentatis obtuſis, ſuperioribus haſtatis acuminatis baſi ſubdentatis, pedunculis ſolitariis axillaribus longitudine foliorum. W.

Anoda (*haſtata*) foliis cordatis angulatis, ſuperioribus elongatis haſtatis, pedunculis longiſſimis unifloris axillaribus. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 38. *t.* 11. *f.* 2. *

Sida criſtata. β. *Sp. pl.* 964.

S. foliis inferioribus cordato-angulatis, ſuperioribus haſtatis petalis integerrimis. *Roy. lugdb.* 349. *Hort. upſ.* 199.

β. A. caule atropurpureo decumbente, foliis vix cordatis latis 5-7-angulatis inaequaliter crenatis. *Cavan. l. c.*

γ. A. foliis cordatis inferioribus quinquelobis acutis, lobo medio obtuſo, floribus albis, fructu decaſpermo. *Cavan. l. c.*

Spontonblättrige Sida. W.

Habitat in Mexico *et* Lima *locis humidis.* ☉ (v. v.)

Capſulae *plures acuminatae baſi connatae in hac et in binis ſequentibus.* Flores *hujus magnitudine Malvae rotundifoliae.* W.

90. SIDA *criſtata.*

S. foliis omnibus crenatis, inferioribus ſubrotundo-cordatis obtuſis ſubquinquangulis ſuperioribus rotundato-haſtatis acuminatis, pedunculis ſolitariis axillaribus folio longioribus. W.

S. foliis angulatis, inferioribus cordatis, ſuperioribus panduriformibus, capſulis multilocularibus. *Sp. pl.* 964. *Kniph. cent.* 2. *n.* 85.

Anoda (*triloba*) foliis inferioribus cordato-ſubangulatis crenatis, ſuperioribus trilobatis lobo medio lanceolato longiori, reliquis inaequalibus, floribus ſolitariis axil-

laribus longiſſime pedunculatis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 39. *t.* 10. *f.* 3. *

S. foliis crenatis, inferioribus dentatis obtuſis, ſuperioribus acuminatis. *Roy. lugdb.* 349.

S. foliis cordatis obſolete ſerratis. *Hort. cliff.* 346.

Kammförmige Sida. W.

Habitat in Mexico. ⊙ (v. v.)

Flos *magnitudine Lavaterae Olbiae.* W.

*91. SIDA *Dilleniana.*

S. foliis inferioribus trianguli-ſubhaſtatis crenatis, ſuperioribus ovato-lanceolatis ſubintegerrimis, pedunculis ſolitariis axillaribus longitudine foliorum. W.

Anoda (*Dilleniana*) foliis triangularibus, inferioribus lato-crenatis, ſuperioribus obſolete crenatis longe petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris longiſſimis. *Cavan. diſſ.* 1. *p* 40. *t.* 11. *f.* 1. *

Abutilon lavaterae flore, fructu criſtato. *Dill. elth.* 3. *t.* 2. *f.* 2.

Dilleniſche Sida. W.

Habitat in Mexico. ⊙ (v. v.)

Folia *ſuperiora plerumque integerrima.* Flores *magnitudine praecedentis. Differt a praecedente*: foliis *ſuperioribus non trilobo-haſtatis ſed ovato-lanceolatis absque ullo angulo; inferioribus tri-rarius quinquangularibus elongatis, nec ſubrotundo-cordatis,* petalis *magis emarginatis quam in praecedente, quae in S. haſtata integerrima.* W.

******* *Foliis lobatis, palmatis, compoſitisve.*

*92. SIDA *triloba.*

S. foliis cordatis dentatis trilobis, lobo intermedio acuto longiore, pedunculis axillaribus ſolitariis, capſulis muticis. W.

S. fructibus ſuboctocapſularibus, foliis cordatis trilobatis. *Jacq. hort. Schönb.* 2. *p.* 9. *t.* 142. *

S. foliis trilobis crenatis, lateralibus rotundatis, intermedio acuto. *Thunb. prod.* 117.

S. foliis inferioribus cordatis crenatis, ſuperioribus dentatis trilobatis, medio lanceolato. *Cav. diſſ.* 1. *p.* 11. *t.* 1. *f.* 11. *et Diſſ.* 5. *p.* 274. *t.* 131. *f.* 1.

Dreylappige Sida. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. v.)

Folia *infima cordata indiviſa, ſuperiora triloba*

quandoque sed rarius quinqueloba. Pedunculi *capillares foliis breviores, longitudine foliorum vel longiores.* Corolla *alba.* W.

93. SIDA *ternata.*

S. foliis ternatis, foliolis lanceolatis remote serratis. *Thunb. prod.* 118

S. foliis ternatis, foliolis serratis. *Lin. suppl.* 307.

Dreyblättrige Sida. W.

Habitat ad Cap. b. spei.

*94. SIDA *pterosperma.*

S. foliis tripartitis, laciniis linearibus repando-sinuatis, floribus subracemosis, capsulis alatis. W.

S. foliis tripartito-pinnatifidis, lobis sinubusque obtusis, arillis membranaceo appendiculatis. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 119. *t.* 57. *

S. (*multifida*) foliis multifidis, caule prostrato, floribus secundis versus terram, seminibus alatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 25. *t.* 4. *f.* 2. *

Flügelfrüchtige Sida. W.

Habitat in Peru *locis arenosis.* ⊙

Capsulae 25 *monospermae alatae.* Corolla *alba.* W.

*95. SIDA *ricinoides.*

S. foliis subpeltatis quinquelobis, lobis ovatis acutis dentatis indivisis, pedunculis subunifloris, capsulis biaristatis. W.

S. (*ricinoides*) foliis quinquelobis serratis acuminatis, arillis biaristatis. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 115. *t.* 55. *

S. (*palmata*) foliis palmatis magnis quinquangulatis serratis, stipulis nullis, floribus subumbellatis. *Cav. diss.* 1. *p.* 20. *t.* 3. *f.* 5. *

Wunderbaumblättrige Sida. W.

Habitat in Peru. ⊙

Folia *exacte Ricini. Clariss. Cavanilles hanc pro varietate sequentis habet, quae foliorum forma diversissima.* W.

*96. SIDA *jatrophoides.*

S. foliis subpeltatis septemlobo-palmatis, lobis lanceolatis acuminatis pinnatifidis dentatis, pedunculis multifloris, capsulis subbiaristatis. W.

S. (*jatrophoides*) foliis palmatis peltatis, laciniis lanceolatis runcinato-lobatis. *l'Herit. stirp.* 1. *p.* 117. *t.* 56. *

S. (*palmata*) foliis palmatis peltatis, laciniis lanceolatis ſerratis inciſis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 547. *Collect.* 2. *p.* 356. *

Sida palmata. *Cav. diſſ.* 5. *p.* 274. *t.* 131. *f.* 3.

Brechnuſsblättrige Sida. W.

Habitat in Peru *locis arenoſis.* ☉ (v. v.)

Folia *novem-ſeu ſeptemloba.* Corolla *violacea.* W.

97. SIDA *Napaea.*

S. foliis ſubquinquelobis glabris, lobis oblongis acuminatis dentatis, pedunculis multifloris, capſulis muticis acuminatis. W.

S. (*Napaea*) caulibus virgatis ramoſis, foliis glabris cordatis palmatis, lobis quinque acutiſſime productis, petalis concavis cuſpidatis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 277. *t.* 132. *f.* 1. *

Napaea (*laevis*) pedunculis nudis laevibus, foliis lobatis glabris. *Syſt. veg.* 750. *Amoen. acad.* 3. *p.* 18. *Fabr. helmſt.* 281.

Napaea hermaphrodita. *Sp. pl.* 965. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 8. *n.* 73.

S. foliis palmatis, laciniis lanceolato-attenuatis. *Hort. cliff.* 346. *Hort. upſ.* 198. *Roy. lugdb* 348.

Althaea virginiana ricini folio. *Herm. lugdb.* 22. *t.* 23.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 10. *p.* 303.

Virginiſche Sida. W.

Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)

Folia *cordata quinqueloba acuminata plana.* Pedunculi *floribus* 3 *ſ.* 4.

*98. SIDA *dioica.*

S. foliis ſeptemlobo-palmatis ſcabris, lobis lanceolatis inciſo-dentatis, floribus dioicis corymboſis bracteatis. W.

S. (*dioica*) foliis palmatis ſcabris, floribus parvis dioicis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 278. *t.* 132. *f.* 2. *

Napaea (*ſcabra*) pedunculis involucratis angulatis, foliis palmatis ſcabris. *Syſt. veg.* 750.

Napaea dioica. *Sp. pl.* 965. *Gron. virg.* 102. *Amoen. acad.* 3. *p.* 18. * *Mill. dict. n.* 1. *Fabr. helmſt.* 282. *Trew. in Nov. Act. A. N. C. tom. I. t. X.*

Abutilon folio profunde diſſecto, pedunculis multifloris mas. *Ehret. pict.* 8. *f. diſtincta.*

Abutilon folio profunde diſſecto, pedunculis multifloris femina. *Ehret. pict.* 7. *f.* 1.

Althaea magna aceris folio, cortice cannabino, floribus parvis, femina rotatim in fummitate caulium, fingula fiugulis cuticulis roftratis coaperta ferens. *Banift. virg.* 1928.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 10. *p.* 304.
Getrennte Sida. W.
Habitat in Virginia. ♃ (v. v.)
Flores *feminei gaudent etiam ftaminibus, at antherae minimae effoetae et fteriles funt.* Folia *fubpeltata fed ad petiolum usque aperta* 7-*f.* 9-*loba.* Flores *in capitula digefti.* Fructus *orbiculatus depreffus, capfulis* 8-10.

*99. SIDA *Phyllanthus.*
S. acaulis, foliis ternatis, foliolis feffilibus tripartitis cuneiformibus integerrimis indivifis obtufis, flore folitario petiolo alato inferto. W.
S. foliis craffis tomentofis imbricatis duplicato-trifidis, petiolis floriferis. *Cavan. diff.* 5. *p.* 276. *t.* 127. *f.* 4. *
Blattblütige Sida. W.
Habitat in Peru. ♃
Planta *acaulis.* Folia *tomentofa fuperne alba, inferne rufefcentia, ternata.* Foliola *feffilia ad bafin usque tripartita, laciniis lanceolatis obtufis integerrimis imbricatis.* Petiolus *a ftipulis decurrentibus alatus.* Flos *magnus coeruleus feffilis in petiolo.* W.

*1287. PALAVIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1130.

Cal. fimplex quinquefidus. *Capfulae* monofpermae absque ordine glomeratae.

*1. PALAVIA *malvifolia.*
P. glabra, pedunculo petioli longitudine, caule proftrato. W.
Palava (*malvifolia*) caulibus declinatis ramofiffimis, foliis cordatis obtufis et profunde crenatis aut lobatis glabris, pedunculis axillaribus unifloris petiolo longioribus. *Cavan. diff.* 1. *p.* 40. *t.* 11. *f.* 4. *
Malope (*parviflora*) calycibus fimplicibus, foliis fubcordatis laevibus, pedunculis petiolo vix longioribus. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 105. *t.* 50. *
Malvenblättrige Palave. W.

Habitat in Limae *arenosis.* ⊙ (v. v.)

Caulis *ramosus decumbens.* Folia *glabra semiuncialia et ultra cordata obtusa inaequaliter crenata.* Pedunculi *solitarii axillares uniflori longitudine petiolorum vel parum longiores.* Flores *purpurei minores quam in Anagallide.* W.

*2. PALAVIA *moschata.*

P. tomentosa, pedunculo folio longiore, caule erecto. W.

Palava (*moschata*) foliis cordatis ovato-crenatis tomentosis, stipulis lanceolatis parvis subnigris, floribus axillaribus unifloris longissime pedunculatis. *Cavan. diss.* 1. *p.* 41. *t.* 11. *f.* 5. *

Bisamduftige Palave. W.

Habitat in arenosis ad Limam. ⊙

Caulis *erectus bipedalis ramosus.* Folia *tomentosa ovato-cordata repanda crenata obtusa sesquiuncialia.* Pedunculi *solitarii uniflori axillares foliis longiores.* Flores *flavo-purpurascentes magnitudine Sidae cristatae.* W.

1288. MALACHRA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1131.

Cal. commun. 3-phyllus, multiflorus, major. *Capsulae* 5, monospermae.

1. MALACHRA *capitata.*

M. capitulis pedunculatis triphyllis septemfloris, foliis subcordatis obsolete lobatis, caule scabro. W.

M. capitulis pedunculatis triphyllis septemfloris. *Syst. Veg.* 518. *Swartz obs.* 262.

M. caule erecto scabro, foliis cordatis subrotundo-angulatis denticulatis rigidis, calyce communi triphyllo septemfloro. *Cavan. diss.* 2. *p.* 97. *t.* 33. *f.* 1. 2. *

Sida capitata. *Spec.* 2. *p.* 965. *Act. ups.* 1743. *p.* 137. *t.* 2. *Mill. dict. n.* 10.

Sida hirta assurgens, foliis angulato-cordatis obtuse lobatis dentatis, floribus conglobatis, capitulis foliolatis, pedunculis validis alaribus. *Brown. jam.* 281.

Malva caule erecto hispido, foliis erectis crenatis difformibus. *Roy. lugdb.* 357.

Malva frutescens hirsuta, floribus luteis in capitulum congestis. *Plum. spec.* 2. *ic.* 169. *f.* 1.

Malva aspera major aquatica ex hortensium rosarum genere, flore minore luteo, semine aculeato. *Sloan. jam.* 96. *hist.* 1. *p.* 217. *t.* 137. *f.* 1. *Raj. suppl.* 520.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 134.
Kopfförmige Malachra. W.
Habitat in Caribaeis, *locis paludosis.* ⊙ (v. v.)

*2. MALACHRA *fasciata.*

M. capitulis pedunculatis triphyllis subquinquefloris, foliis subrotundis obsolete lobatis, caule villoso. W.
M. capitulis triphyllis subquinquefloris, caule foliisque hispidissimis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 548. *Collect.* 2. *p.* 352. *
Langhaarige Malachra. W.
Habitat ad Caracas. ⊙

Caulis *valde villosus, pilis rigidis.* Folia *hispido-villosa obtusissime tri-vel quinqueloba obtuse dentata.* Flores *incarnati.* W.

*3. MALACHRA *alceaefolia.*

M. capitulis pedunculatis pentaphyllis subdecemfloris, foliis cordatis quinquelobis. W.
M. capitulis pentaphyllis subdecemfloris, caule rariter hispido, foliis glabriusculis, stipulis utrinque subquaternis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 549. *Collect.* 2. *p.* 350. *
Stockmalvenblättrige Malachra. W.
Habitat ad Caracas. ⊙ (v. v.)

Folia *cordata quinqueloba, lobis acutis dentatis.* Involucri *foliola ovata acuminata subtriloba integerrima setacea ciliata.* Flores *flavi.* W.

4. MALACHRA *radiata.*

M. capitulis pedunculatis pentaphyllis multifloris, involucri foliolis acuminatis, foliis palmatis. W.
M. capitulis pedunculatis pentaphyllis multifloris, foliis palmatis. † *Syst. veg.* 518.
M. caule urente hirsutissimo, foliis palmatis, calyce communi 5-6-phyllo multifloro, floribus ebracteatis. *Cav. diss.* 2. *p.* 98. *t.* 33. *f.* 3. *
Sida radiata. *Spec. pl.* 2. *p.* 965.
Alcea hirsutissima frutescens. *Plum. spec.* 2. *t.* 19.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 135.
Gestralte Malachra. W.
Habitat in St. Dominica.

Folia *quinquelobo-palmata, lobis ſubtrifidis oblongis ſerrais.* Involucri *foliolis baſi attenuatis ſubtrilobis ſerratis piloſo-ciliatis.* W.

*5. MALACHRA *bracteata.*

M. capitulis pedunculatis pentaphyllis multifloris, involucri foliolis ovatis acutis, floribus bracteatis, foliis palmatis. W.

M. caule urente, foliis palmatis, capitulis multifloris, floribus minimis bracteatis. *Cav. diſſ.* 2. *p.* 98. *t.* 34. *f.* 2. *

Beblätterte Malachra. W.

Habitat in America.

Folia *ſeptemlobo-palmata, lobio intermedio trifido, ſerrata.* Involucri *foliola ovata acuta dentata.* Bracteae *ſetaceae villoſae ad flores, involucro cinctae.* Corolla *albida.* W.

*6. MALACHRA *plumoſa.* W.

M. capitulis pedunculatis polyphyllis multifloris, foliis indiviſis ellipticis dentatis. W.

Sida (*plumoſa*) foliis ovatis dentatis retuſis, floribus terminalibus glomeratis, foliolis longis linearibus longe ciliatis cancellatis. *Cavan. diſſ.* 1. *p.* 7. *t.* 12. *f.* 4. *

Fedrige Malachra. W.

Habitat in Braſilia.

Folia *elliptica truncata dentata.* Involucrum *polyphyllum, foliola exteriora elliptica dentata; interiora linearia ciliata.* W.

1289. ALTHAEA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1132.

Cal. duplex: exterior 6-ſ. 9-fidus. *Capſulae* plurimae monoſpermae.

1. ALTHAEA *officinalis.*

A. foliis tomentoſis oblongo-ovatis obſolete trilobis dentatis. W.

A. foliis ſimplicibus tomentoſis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upſ.* 204. *Mat. med.* 166. *Roy. lugdb.* 357. *Dalib. pariſ.* 210. *Gort. gelr.* 410. *Crantz. auſtr. p.* 144. *Scop. carn. n.* 855. *Pollich. pal. n.* 656. *Flor. dan. t.* 530. *Ludw. ect. t.* 1. *Kniph. cent.* 6. *n.* 3. *Regn.*

bot. *Cavan. diff.* 2. *p.* 93. *t.* 30. *f.* 2. *Hoffm. germ.* 246. *Roth. germ. I.* 297. *II.* 150.
A. difcoridis et plinii. *Bauh. pin.* 315.
Althaea. *Fuchf. hift.* 15. *Cam. epit.* 667. *Blackw. t.* 90.
A. tomentofa, herbacea, caule erecto, foliis cordato-lanceolatis obfolete trifidis. *Hall. helv. n.* 1074.
β. Althaea laciniato folio. *Bauh. pin.* 316.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 441.
Gemeiner Eibifch. W.
Habitat in Hollandiae, Angliae, Galliae, Sibiriae etc. *fubhumidis.* ♃ (v. v.)

*2. ALTHAEA *narbonenfis.*
A. foliis tomentofis inferioribus quinque-feptemlobisve fuperioribus trilobis. W.
A. foliis utrinque tomentofis, inferioribus quinquelobis, fuperioribus trilobis, pedunculis folitariis unifloris. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 138. *Collect.* 2. *p.* 275. *
A. caule tomentofo, foliis cordatis dentatis, inferioribus angulatis acutis, fuperioribus fubhaftatis. *Cav. diff.* 2. *p.* 94. *t.* 29. *f.* 2. *
A. foliis trilobis, fuperioribus fubhaftatis leviter villofis. *Aff. introd. in oryct. Arag.* 175. *t.* 5. *f.* 1.
Franzöfifcher Eibifch. W.
Habitat in Gallia, Hifpania. ♃ (v. v.)

3. ALTHAEA *cannabina.*
A. foliis tomentofo-fcabris inferioribus palmato-digitatis, fummis ternatis, foliolo intermedio longiffimo. W.
A. foliis inferioribus palmatis, fuperioribus dentatis. *Hort. upf.* 205. *Sauv. monfp.* 200. *Jacq. vind.* 124. *auftr. t.* 101. *Mill. dict. n.* 4. *Crantz. auftr. p.* 144. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 856.
A. foliis inferioribus palmatis dentatis, fuperioribus haftatis, lacinia media longiffima. *Cavan. diff.* 2. *p.* 94. *t.* 30. *f.* 1. *
A. foliis compofitis fcabris. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 357.
Alcea cannabina. *Bauh. pin.* 316.
Alcea fruticofa, cannabino folio. *Cluf. hift.* 2. *p.* 25.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 443.
Hanfblättriger Eibifch.
Habitat in Hungaria, Italia, G. Narbonenfi, *ad fylvarum margines.* ♃ (v. v.)

4. ALTHAEA *hirsuta.*

A. foliis cordatis obtusis quinquelobis supra glabris, caule hirsuto. W.

A. foliis trifidis piloso-hispidis, supra glabris, pedunculis solitariis unifloris. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 357. *Dalib. paris.* 210. *Sauv. monsp.* 200. *Jacq. vind.* 125. *Pollich. pal. n.* 657. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn. n.* 857. *Jacq. austr. t.* 170. *Hoffm. germ.* 246. *Roth. germ. I.* 297. *II.* 150.

A. foliis cordatis piloso-hispidis supra glabris, radicalibus numerosis subrotundo-lobatis, caulinis trilobis et quinquelobis, pedunculis solitariis unifloris. *Cavan. diss.* 2. *p.* 95. *t.* 29. *f.* 1. *

A. foliis radicalibus reniformibus, caulinis palmatis, trilobis et quinquelobis, calycibus hispidis. *Hall. helv. n.* 1073.

A. foliis imis reniformibus, semiquinquelobis, summis quinquepartitis, serratis, hirsutis. *Grim. isen. in Nov. Act. A. N. C.* 3. *app. p.* 353.

Alcea hirsuta. *Bauh. pin.* 317.

Alcea hirsuta minima, flore caesio, hispanica. *Barr. ic.* 1169.

Alcea villosa. *Dalech. hist.* 594. *Bauh. hist.* 2. *p.* 1067.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 443.

Behaarter Eibisch. W.

Habitat in Galliae, Italiae, Hispaniae, Austriae *sepibus.* ⊙ (v. v.)

Caules *diffusi, ut tota planta, hirti pilis patulis, sed Folia supra glabra. Calyx exterior* 8-*phyllus; interior longitudine corollae, acuminatus.* Corolla *incarnato-alba, crenulata.*

5. ALTHAEA *Ludwigii.*

A. foliis lobatis utrinque nudis, pedunculis congestis unifloris. *Mant.* 98. *Murray. prodr.* 169. *

A. caule erecto, foliis subrotundo-quinquelobatis, lobis tricrenatis, floribus minimis congestis pedunculatis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 96. *t.* 30. *f.* 3. *

Alcea minor sicula, flore minore. *Raj. hist.* 605?

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 444.

Ludwigscher Eibisch. W.

Habitat in Sicilia. *D. Schreber.* ⊙

Herba *tota facie refert* Foliis *Malvam Alceam, ut ovum ovo.* Pedunculi *axillares,* 2-5, *uniflori, longi-*

tudine petiolorum. Calyx exterior 8-*phyllus foliolis lanceolatis;* Interior *fere brevior, 5-fidus, albis villis hirfutiffimus, minor A. hirfutae.*

Alcea hirfuta *differt ab hac* Foliis *minus divifis acutioribus,* Caule *Pedunculis Petiolisque pilofis;* Calycibus *ftrigofis (nec lanatis,) quadruplo majoribus: interiore non hifpido, nec lanato albo.*

*6. ALTHAEA *acaulis.*

A. fubacaulis, foliis fubrotundo-cordatis fubquinquangularibus crenatis, petalis emarginatis. W.

A. caule craffo minimo, foliis numerofis, floribus fpicatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 93. *t.* 27. *f.* 3. *

Malva rofea folio fubrotundo chalepenfis acaulos, flore pallide luteo. *Morif. hift.* 2. *p.* 524.

Stielllofer Eibifch. W.

Habitat in Oriente? ☉

*7. ALTHAEA *rofea.*

A. foliis quinque-f. feptemlobo-angulatis. W.

A. caule erecto, foliis rugofis, cordatis 5-7 angulatis crenatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 91. *t.* 28. *f.* 1. *

Alcea (*rofea*) foliis finuato-angulofis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upf.* 204. *Mat. med.* 166. *Roy. lugdb.* 357. *Mill. dict. n.* 1. *et illuftr. Ludw. ect. t.* 42. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 15. *Kniph. cent.* 6. *n.* 2.

Malva rofea folio fubrotundo. *Bauh. pin.* 315.

Malva hortenfis. *Dod. pempt.* 652.

β. Althaea (*finenfis*) caule erecto glabro inferne ramofo, foliis cordatis fcabris crenatis angulatis, radice annua. *Cavan. diff.* 2. *p.* 92. *t.* 29. *f.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 445.

Stockrofen Eibifch. W.

Habitat in Oriente ♂ β. *in* China. ☉ (v. v.)

Varietas β eft forte fpecies diftincta fed praeter radicem annuam caulemque humiliorem, nec dum certos characteres invenire potui. W.

*8. ALTHAEA *pallida.*

A. foliis fubrotundo-ovatis. W.

Althaea pallida. *Waldft. et Kitaib. pl. rar. hung.*

Bleicher Eibifch. W.

Habitat in Hungaria. ♂ (v. f.)

Simillima praecedenti, fed folia *vix lobata,* calyces

exteriores interiorum longitudine, *et* petala *albido-purpurea profunde biloba.* W.

*9. ALTHAEA *ficifolia.*

A. foliis feptemlobo-palmatis obtufis. W.

A. caule erecto, foliis inferioribus palmatis feptemlobatis, fuperioribus haftatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 92. *t.* 28. *f.* 2. *

Alcea (*ficifolia*) foliis palmatis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upf.* 204. *Roy. lugdb.* 357. *Mill. dict. n.* 2. *Lepech. it.* 1. *p.* 130. *Knorr. del.* 2. *t. A. Gmel. it.* 1. *p.* 125.
Malva rofea folio ficus. *Bauh. pin* 315.
Malva rofea fimplex peregrina. *Tabern. hift.* 315.
Malva arborea. *Blackw. t.* 54.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 446.
Feigenblättriger Eibifch. W.
Habitat in Sibiria. ♂ (v. v.)

1290. MALVA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1134.

Cal. duplex: exterior 3-phyllus. *Capf.* plurimae monofpermae.

* *Foliis indivifis.*

1. MALVA *fpicata.*

M. foliis ovatis fubcordatis duplicato-crenatis fuperne fcabris, fubtus tomentofis, fpica oblonga tomentofa. W.

M. foliis cordatis crenatis tomentofis, fpicis oblongis hirtis. *Sp. pl.* 967. *Amoen. acad.* 5. *p.* 401. * *Swartz obf.* 262.

M. foliis fubcordatis crenatis fubtrilobatis fcabriufculis, floribus axillaribus folitariis, terminalibus denfe fpicatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 80 *t.* 20. *f.* 4. *

M. affurgens fubvillofa, viminibus tenuioribus lentis, floribus feffilibus, fpicis oblongis. *Brown. jam.* 282.

Althaea fpicata betonicae folio glabro, flore luteo, fpica habitiore. *Sloan. cat.* 97. *hift.* 1. *p.* 219.

β. M. (*ovata*) caule tomentofo, foliis ovatis dentatis, floribus fpicatis, fpica denfiffima oblonga. *Cavan. diff.* 2. *p.* 81. *t.* 20. *f.* 2. * (*exclufo fynonymo*).

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 447.
Aehrenblütige Malve. W.
Habitat in Jamaica. ♄ (v. v.)

*2. MALVA *polystachya.*

M. foliis subrotundo-ovatis acuminatis dentatis scabris, floribus axillaribus et terminalibus spicatis. W.
M. caule fruticoso, foliis ovato-acuminatis serratis scabris, floribus spicatis, capsulis glabris muticis. *Cav. diss.* 5. *p.* 281. *t.* 138. *f.* 3. *
Vielährige Malve. W.
Habitat in Peru. ♄.

3. MALVA *tomentosa.*

M. foliis cordatis crenatis tomentosis, floribus lateralibus congestis, caule fruticoso. *Sp. pl.* 967. *Fl. zeyl.* 255. *
M. foliis cordatis crenatis villosis. *Hort. cliff.* 347. *Roy. lugdb.* 357.

Althaea orientalis bidens, subrotundis foliis, floribus parvis luteis. *Pluk. amalth.* 11. *t.* 356. *f.* 1?
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 447.
Filzige Malve. W.
Habitat in India. ♄

Caulis *frutescens, tomentosus.* Folia *sine lobis cordata, tomentosa.* Calyx *inferior triphyllus.* Seminum *rostra, deciduo flore, brevissima, angulos fructus retusi constituentia.*

*4. MALVA *scoparia.*

M. foliis ovatis crenato-serratis, floribus axillaribus confertis, caule fruticoso. *l'Herit. stirp.* 53. *t.* 27. *
M. foliis ovatis acutis, floribus subglomeratis, arillis submuticis, ramis scabris. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 139. *Collect.* 1. *p.* 59. *
M. caule fruticoso, foliis ovato-acutis latis crenato-serratis, floribus axillaribus solitariis ad latus ramuli, superioribus glomeratis, calycibus in stellam apertis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 65. *t.* 21. *f.* 4. *
Besenartige Malve. W.
Habitat in Peru. ♄

5. MALVA *gangetica.*

M. foliis cordatis obtusis scabris, floribus sessilibus glomeratis arillis denis muticis crenulatis. *Sp. pl.* 967.

M. indica, abutili ſubrotundo folio, flore luteo ſpicato. *Pluk. phyt.* 74. *f.* 6.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 448.
Ganges Malve. W.
Habitat in India. ⊙ (v ſ.)

Soror M. coromandelianae, *ſed rigidior.* Folia *cordata, obtuſiſſima, ſerrata, ſtrigoſa.* Stipulae *lineares.* Flores *ad ramorum apices glomerati, ſeſſiles, lutei.* Semina *diſco retuſo, mutica, margine ſuperiore tuberculis minutis crenulata.*

6. MALVA *coromandeliana.*

M. foliis oblongis cordatisve ſerratis, pedunculis axillaribus, floribus glomeratis, arillis tricuſpidatis. *Swartz obſ.* 262. *
M. foliis ovato-oblongis acutis, floribus glomeratis, arillis denis tricuſpidatis. *Hort. cliff.* 346. * *Hort. upſ.* 201.
Althaea coromandeliana, anguſtis praelongis foliis, ſemine bicorni. *Pluk. mant.* 20.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 448.
Dreyborſtige Malve. W.
Habitat in graminoſis Jamaicae. ⊙

Flores *axillares glomerati.* Fructus *truncatus apice hirtus.*

7. MALVA *americana.*

M. foliis ovatis acutis dentatis ſcabris, floribus axillaribus ſolitariis, terminalibus capitato-ſpicatis. W.
M. foliis cordatis crenatis, floribus lateralibus ſolitariis, terminalibus ſpicatis. *Sp. pl.* 968. *Roy. lugdb.* 359. *Willich obſ.* 53. *Swartz obſ.* 263.
M. caule rubeſcente erecto ramoſo, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus ſolitariis terminalibus ſpicatis, capſulis tridentatis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 80. *t.* 22. *f.* 2.*
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 459.
Americaniſche Malve. W.
Habitat in America. ⊙ (v. v.)

Caulis *pedalis, ſtrictus, teres, ſubpiloſus.* Rami *ex alis inferioribus, erecti.* Folia *indiviſa, cordata, vix tomentoſa.* Pedunculi *axillares, erecti, ſolitarii, uniflori.* Spica *terminalis floribus multis, ſeſſilibus.* Flores *lutei, poſt meridiem explicati: Petalis obcordatis.* Calyx *exterior linearis, patens, longitudine interioris;*

Interior basi urceolatus. Styli 10, *capillares, staminibus longiores.*

*8. MALVA *calycina.*

M. foliis ovatis cordatis obtusis crenatis, pedunculis axillaribus foliorum longitudine. W.

M. foliis cordatis crenatis indivisis piloso-hispidis, floribus solitariis longe pedunculatis, calyce exteriori maximo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 81. *t.* 22. *f.* 4. *

M. foliis ovatis obtusis crenatis tomentosis, pedunculis solitariis, caule frutescente erecto. *Thunb. prod.* 118.

Grosskelchige Malve. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄

*9. MALVA *cuneifolia.*

M. foliis obovato-cuneiformibus apice truncatis repandis, pedunculis axillaribus petiolo longioribus, calyce exteriori diphyllo. W.

M. foliis lato-cuneiformibus supra crenatis, floribus solitariis, calyce exteriori diphyllo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 64. *t.* 20 *f.* 1. *

Keilblättrige Malve. W.

Habitat - - - -

*10. MALVA *angustifolia.*

M. foliis lanceolatis, floribus axillaribus binis, pedunculis petiolo brevioribus, calyce exteriori setaceo deciduo. *Ait. Kew.* 2. *p.* 447.

M. foliis ovato-lanceolatis dentatis angustis, fructu globoso tomentoso, calyce exteriore minimo setaceo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 64. *t.* 20. *f.* 1. * *diss.* 5. *p.* 280.

M. foliis ovato-lanceolatis crenulatis, fructu globoso tomentoso, capsulis trispermis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 48. *t.* 68. *

Schmalblättrige Malve. W.

Habitat in Mexico. ♄ (v. v.)

Folia *incana tomentosa.* Flores *magni purpureo-violacei.* W.

*11. MALVA *subhastata.*

M foliis ovato-lanceolatis dentatis obsolete trilobis, pedunculis solitariis axillaribus petioli longitudine. W.

M. caule pilis adpressis, foliis subhastatis, floribus soli-

tariis breviter petiolatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 72. *t.* 21. *f.* 3. *

Commerfonfche Malve. W.

Habitat in Brafilia, Peru. ♄

*12. MALVA *fcabra.*

M. foliis ovato-lanceolatis duplicato-dentatis obfolete trilobis, pedunculis fubbifloris axillaribus, caule fcabro. W.

M. caule virgato fcabro rubefcente, foliis cordatis crenatis fubrugofis, pedunculis folitariis 1-2-floris. *Cav. diff.* 5. *p.* 281. *t.* 138. *f.* 1. *

Scharfäftige Malve. W.

Habitat in Peru *locis aridis.* ♄

* * *Foliis angulatis.*

13. MALVA *peruviana.*

M. caule erecto herbaceo, foliis palmatis, fpicis fecundis axillaribus, feminibus denticulatis. *Sp. pl.* 968. *Mill. dict. n.* 8. *Willich. illuftr. n.* 24. *Jacq. hort. t.* 156. *Kniph. cent.* 7. *n.* 52. *Cavan. diff.* 2. *p.* 68. *t.* 19. *f.* 1. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 450.

Peruvianifche Malve. W.

Habitat in Peru. *B. Juffieu.* ⊙ (v. v.)

Caulis *erectus, tripedalis, pilis rarioribus faepius geminis.* Folia *feptemlobata, plicata glabra, venofa, acute ferrata; petiolis longitudine folii.* Stipulae *ovato-lanceolatae.* Pedunculus *axillaris, nudus, longus.* Spica *fecunda, furfum verfa, recurvata ante florefcentiam.* Corollae *parvae purpureae.* Semina 10, *fupra exafperata dentibus alternis plurimis.*

Folia 5-*l.* 3-*loba.* Flores *rubri. Jacq. l. c.* R.

14. MALVA *limenfis.*

M. caule erecto herbaceo, foliis lobatis, fpicis fecundis axillaribus, feminibus laevibus. *Sp. pl.* 968. *Amoen. acad.* 4. *p.* 325. * *Jacq. hort. t.* 141.

M. caule erecto fcabro ramofiffimo, foliis feptemlobatis rugofis, fpicis axillaribus, floribus coeruleis, capfulis laevibus. *Cavan. diff.* 2. *p.* 69. *t.* 19. *f.* 2. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 450.

Limafche Malve. W.

Habitat in Peru, Lima. ⊙ (v. v.)

Soror M. peruvianae, *fed flores coerulei, nec purpurei.*

Racemi *hujus breviores ſubſecundi et* Capſulae *laeves.* W.

*15. MALVA *capitata.*

M. foliis quinquelobis, lobis pinnatifido-ſinuatis dentatis, intermedio elongato, floribus corymboſo-capitatis pedunculatis, capſulis biroſtratis. W.

M. caule arboreſcente, foliis quinquelobis, medio longiſſimo, floribus corymboſo-capitatis. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 280. *t.* 137. *f.* 1. *

Kopfblütige Malve. W.

Habitat in Peru. ♄

Pedunculus *axillaris longus apice floribus corymboſo-capitatis inſtructus.* W.

16. MALVA *bryonifolia.*

M. foliis quinquelobis obtuſis ſcaberrimis, caule tomentoſo fruticoſo, pedunculis multifloris, corollis reflexis. W.

M. foliis palmatis ſcabris, caule tomentoſo fruticoſo, pedunculis multifloris. *Sp. pl.* 968. *Roy. lugdb.* 356. *Mill. dict. n.* 12. *Ait. Kew.* 2. 448.

Malva reflexa. *Wendl. hort. herrenhuſ.* 1. *p.* 6. *t.* 4. *

Malva (*ſtellata*) foliis ſubpalmatis tomentoſis, pedunculis aggregatis, caule fruteſcente. *Thunb. prod. p.* 119?

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 451.

Zaunrübenblättrige Malve. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

Planta belle echinata per diſcum foliorum.

Malva reflexa Clariſſ. Wendlandii eſt absque ullo dubio M. bryonifolia Linnaei, Synonyma vero ſub hac ſpecie citata huc non pertinent. M. ſtellata Celeber. Thunbergii a noſtra vix differre videtur. W.

*17. MALVA *umbellata.*

M. foliis ſubpeltatis quinquelobis obtuſis, floribus umbellatis, calycis exterioris foliolis obovatis deciduis. W.

M. foliis cordatis quinquelobatis, floribus umbellatis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 64. *t.* 95. *

Doldenblütige Malve. W.

Habitat in Mexico. ♄

Pedunculi *axillares foliis longiores ſolitarii umbellati.* Flos *magnus igneo-violaceus.* W.

18. MALVA *abutiloides.*

M. foliis quinquangulari-lobatis tomentofis, pedunculis fubquadrifloris bifidis axillaribus, capfulis polyfpermis. W.

M. foliis lobatis, caule erecto, calycibus breviffimis, capfulis globofis ftriatis, loculis polyfpermibus. *Sp. pl.* 971.

M. caule fruticofo, foliis cordatis lobatis tomentofis, pedunculis paucifloris, fructibus globofis ftriatis, loculis oligofpermis. *Jacq. hort. Schönb.* 3. *p.* 23. *t.* 295. *

M. caule malvarum maximo frutefcente, foliis angulatis planis tomentofis, pedunculo axillari multifloro. *Cavan. diff.* 2. *p.* 60. *t.* 16. *f.* 2. *

Sidaartige Malve. W.

Habitat in infulis Bahamenfibus. ♄ (v. v.)

Planta *facie althaeae alta, diftincta a reliquis* Pericarpiis *globofis ftriatis, loculis minime diftinctis polyfpermis.*

Capfulae *polyfpermae, etiam in M. anguftifolia, caroliniana atque aliis videre funt.* W.

*19. MALVA *abulenfis.*

M. foliis inferioribus quinquangularibus, fuperioribus trilobis bafi cuneatis, pedunculis unifloris petiolo brevioribus. W.

M. caule fcabro tomentofo, foliorum inferiorum bafi concavo-arcuata, fuperiorum cuneiformi, floribus breviter pedunculatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 76. *t.* 34. *f.* 3. *

Avilifche Malve. W.

Habitat in Hifpania.

*20. MALVA *lobata.*

M. foliis quinquelobis repandis, floribus fubracemofis. W.

M. foliis fubcordatis quinquelobatis crenatis tomentofis, floribus axillaribus et faftigiatis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 76. *t.* 18 *f.* 4. *

Lappige Malve. W.

Habitat -

Tota planta tomentofa. Flores *in foliorum fuperiorum axillis folitarii et in ramorum apice fubracemofi.* W.

*21. MALVA *faftigiata.*

M. foliis quinquelobis inaequaliter dentatis, floribus terminalibus fubumbellatis. W.

M. caule tomentoſo, foliis cordatis quinquelobatis, lobis acutis, medio productiore, floribus faſtigiatis conglomeratis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 75. *t.* 23. *f.* 2. *

Gipfelblütige Malve. W.

Habitat in montibus Arvernis.

*22. MALVA *bonarienſis.* †

M. foliis trilobis repandis tomentoſis, floribus axillaribus glomeratis. W.

M. caule tomentoſo, foliis trilobatis, lobis inaequaliter crenato-dentatis, floribus glomeratis axillaribus ſubſeſſilibus parvis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 69. *t.* 22. *f.* 1. *

Braſilianiſche Malve. W.

Habitat in Bonaria.

*23. MALVA *ſtricta.*

M. foliis ovatis indiviſis trilobisve dentatis hirtis, pedunculis unifloris axillaribus. W.

M. caule fruticoſo ſtricto, foliis trilobis integrisque. *Jacq. hort. Schönb.* 3. *p.* 24. *t.* 294. *

Steife Malve. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Similis ſequenti, ſed diverſa: foliis *trilobis et indiviſis*, pedunculis *unifloris*, petalis *calyce majoribus albis baſi rubicundis.* W.

*24. MALVA *lactea.*

M. fruteſcens, foliis angulatis acutis cordatis villoſis, petalis obcordatis calyce brevioribus, pedunculis paniculatis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 448.

M. (*vitifolia*) caule erecto orgyali ramoſo, foliis quinquelobatis crenatis villoſis, axillis multifloris. *Cav. ic.* 1. *p.* 13. *t.* 20. *

Milchweiſse Malve. W.

Habitat in Mexico. ♄ (v. v.)

*25. MALVA *operculata.*

M. foliis angulato-quinquelobis, lobo intermedio elongato, racemis axillaribus ſecundis, capſulis operculatis. W.

M. foliis cordatis quinquelobatis tomentoſis, floribus racemoſo-ſpicatis, fructu operculato. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 65. *t.* 35. *f.* 1. *

Bedeckte Malve. W.

Habitat in Peru *locis arenoſis.* ♄

Racemi *longi floribus subsessilibus unilateralibus.* Capsulae 8-10 *operculo tectae.* W.

26. MALVA *fragrans.*

M. foliis cordatis quinquelobis dentatis, pedunculis solitariis longitudine petioli. W.

Malva fragrans. *Jacq. hort.* 3. *t.* 35.

M. caule frutescente viscoso atropurpurascente, foliis cordatis 5-7 lobatis crenatis, floribus solitariis pedunculis capillaribus folio brevioribus. *Cavan. diss.* 2. *p.* 72. *t.* 23. *f.* 3. *

M. foliis cordatis quinquelobis crenatis villosis, pedunculis solitariis, caule frutescente. *Thunb. prod.* 118.

Malva capensis. γ *Sp. pl.* 968.

M. (*scabrosa*) caule fruticoso pilis simplicibus, foliis lobatis, floribus erectiusculis, petalis incumbentibus *Amoen. acad.* 4. *p.* 345. *Kniph. cent.* 6. *n.* 58.

M. africana frutescens, flore rubro. *Comm. hort.* 2. *p.* 171. *t.* 86.

M. africana frutescens, flore parvo carneo unguiculis atrorubentibus. *Pluk. amalth.* 140. *t.* 431. *f.* 5.

Wohlriechende Malve. W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

Facile credo ab hac et M. virgata, M. capensem, grossularifoliam et balsamicam ortas esse. W.

27. MALVA *capensis.*

M. foliis ovatis subquinquelobis dentatis, pedunculis petiolo longioribus. W.

M. caule arborescente, foliis cordatis quinquelobis. *Syst. Veg.* 519.

M. caule fruticoso, foliis quinquelobis, superioribus trilobis crenato-dentatis glutinosis, floribus binis cernuis, pedunculis fructiferis erectis petiolo longioribus. *Cav. diss.* 2. *p.* 71. *t.* 24. *f.* 3. *

M. foliis oblongis trilobis serratis, pedunculis solitariis, caule fruticoso erecto. *Thunb. prod.* 118.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 451.

Capische Malve, W.

Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. v.)

*28. MALVA *balsamica.* †

M. foliis ovatis subtrilobis acutis inaequaliter dentatis, pedunculis solitariis petiolo longioribus. W.

M. foliis fubcordatis fublobatis inaequaliter ferratis glutinofis, caule fruticofo. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 140. *Mifc.* 2. *p.* 321. *
Balfamifche Malve. W.
Habitat - - - - ♄ (v. f.)

29. MALVA *groffularifolia.*

M. foliis oblongis fubtrilobis inaequaliter dentatis, pedunculis folitariis petioli longitudine. W.
M. foliis cordatis trilobis dentatis hirtis, pedunculis folitariis caule fruticofo. *Thunb. prod.* 118?
M. caule hirfuto frutefcente, foliis fubfinuato-lobatis ferratis rugofis, floribus folitariis, fructu hirfuto. *Cav. diff.* 2. *p.* 71. *t.* 24. *f.* 2. *
Malva capenfis. β. *Sp. pl.* 968.
M. capenfis frutefcens groffulariae folio majore hirfuto. *Dill. elth.* 209. *t.* 169. *f.* 207.
Stachelbeerblättrige Malve. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

30. MALVA *virgata.*

M. foliis profunde trilobis dentatis bafi cuneatis, pedunculis geminatis petiolo longioribus. W.
M. foliis bafi anguftatis multiformibus partitis, laciniis incifo-crenatis, pedunculis unifloris, caule frutefcente. *Murr. in comm. goett.* 1779. *p.* 20. *t.* 6. *
M. caule frutefcente virgato, foliis incifis crenatis glabris rigidis, corollis planis fubftellatis. *Cav. diff.* 2. *p.* 70. *t.* 18. *f.* 2. *
M. (*capenfis*) foliis fubcordatis laciniatis glabris, caule arborefcente. *Sp. pl.* 968. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upf.* 201.
M. capenfis frutefcens groffulariae folio minore glabro. *Dill. elth.* 208. *t.* 169. *f.* 206.
Ruthenförmige Malve. W.
Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

*31. MALVA *miniata.*

M. foliis ovatis trilobis dentatis tomentofis, pedunculis racemofis axillaribus. W.
M. caule erecto tomentofo, foliis trilobatis, fpicis axillaribus, corollis miniatis. *Cavan. ic.* 3. *p.* 40. *t.* 278. *
Mennigfarbene Malve. W.
Habitat - - - - ♄ (v. v.)

*32. MALVA *retuſa.*

M. foliis oblongis obtuſiſſime trilobis dentatis tomentoſis, pedunculis axillaribus petiolo longioribus. W.

M. foliis ſublanceolatis retuſis dentato-crenatis obſolete trilobatis, floribus ſubſpicatis, fructu glabro. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 73. *t.* 21. *f.* 1.)*

M. (*triloba*) foliis trilobis dentatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis, caule fruticoſo. *Thunb. prod.* 118.

Stumpfe Malve. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ (v. ſ.)

*33. MALVA *tridactylides.*

M. foliis cuneiformibus trifidis integerrimis, pedunculis axillaribus foliorum longitudine. W.

M. caule fruteſcente ramoſiſſimo, foliis minimis cuneiformibus ſupra trilobis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 73. *t.* 21. *f.* 2. *

Dreyfingrige Malve. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

*34. MALVA *althaeoides.*

M. foliis palmatis, lobis lanceolatis dentatis, pedunculis foliis longioribus, caule proſtrato, petalis cuneiformibus apice dentatis. W.

M. caule proſtrato, foliis inferioribus lobatis, ſuperioribus quinquefidis, floribus ſolitariis longe pedunculatis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 30. *t.* 135. *

Eibiſchartige Malve. W.

Habitat in Hiſpania. ⊙

Caulis *hirtus proſtratus.* Folia *inferiora cordata crenata indiviſa vel leviter quinqueloba; ſuperiora palmata, lobis lanceolatis anguſtis argute dentatis.* Pedunculi *axillares filiformes foliis duplo longiores.* Calycis *foliola lineari-lanceolata.* Corolla *magna roſeo-alba, petalis cuneiformibus, apice dentatis mucronatis.* Capſulae *muticae.* W.

35. MALVA *caroliniana.*

M. foliis quinquelobis palmatisve inciſo-dentatis, pedunculis petiolo longioribus, petalis integris, fructu villoſo, caule proſtrato. W.

M. caule repente, foliis multifidis. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upſ.* 201. *Willich. obſ. n.* 55.

M. caule repente radicante, foliis radicalibus crenatis in-

divisis, superioribus multifidis fructu cristato. *Cavan. diss.* 2. *p.* 58. *t.* 15. *f.* 1. *

Abutilon repens, alceae foliis, flore helvulo. *Dill. elth.* 5. *t.* 4. *f.* 4.

Abutilon carolinianum repens, alceae foliis, gilvo flore. *Mant. cent.* 34. *t.* 34.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 452.

Carolinische Malve. W.

Habitat in Carolina. ⊙ (v. v.)

Fructus *trepani figura supra tuberculatus ambitu aristis* 2 *e singulis loculis.*

*36. MALVA *prostrata.*

M. foliis palmatis inciso-dentatis, pedunculis petiolo longioribus, petalis integris, fructu glabro, caule prostrato. W.

M. caule humifuso angulofo, foliis palmato-multifidis, floribus solitariis, fructu glabro. *Cavan. diss.* 2. *p.* 59. *t.* 16. *f.* 3. *

Gestreckte Malve. W.

Habitat in pascuis ad vias circa Montevideo *in* Brasilia.

Capsulae *ut in praecedente biaristatae dispermae, sed glabrae.* W.

*37. MALVA *cretica.*

M. foliis cordatis subrotundis quinquangularibus crenatis villosis, pedunculis axillaribus petiolo longioribus, caule erecto. W.

M. caule semipedali hirsuto, foliis cordatis subrotundo-lobatis crenatis, floribus solitariis longe pedunculatis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 67. * *et diss.* 5. *p.* 280. *t.* 138. *f.* 2.

Alcea cretica hirsuta. *Tournef. cor.* 2.

Candische Malve. W.

Habitat in Creta. ⊙

38. MALVA *parviflora.*

M. caule patulo, foliis angulatis, floribus axillaribus sessilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus. *Amoen. acad.* 3. *p.* 416. *Jacq. hort. t.* 39. *Cavan. diss.* 2. *p.* 68. *t.* 26. *f.* 1. *

M. annua rotundifolia, floribus omnium minimis albis pentapetalis verticillatim genicula ambientibus. *Morif.* 2. *p.* 521. *Raj. hist.* 598.

M. tingitana, flore caeruleo, parva. *Pluk. phyt.* 44. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 452.
Kleinblütige Malve. W.
Habitat in Barbaria. ⊙ (v. v.)

Differt a M. rotundifolia: Caule *erectiusculo triplo majore; Foliis acutioribus apice petioli adscendente.* Calycibus *glabris, inferiore lineari nec lanceolato.* Floribus *sessilibus.* Calycibus *maturo fructu purpurascentibus.* Arillis *supra rugosis et ad latera dentatis.*

*39. MALVA *nicaeensis.*

M. caule prostrato, foliis angulatis acutis, pedunculis erectis, calycibus pilosis. W.

M. caule decumbente calycibusque glomeratis pilosis, foliis quinquelobatis. *Vahl. symb.* 1. *p.* 50.

M. caule piloso decumbente herbaceo, foliis subcordatis quinquelobis, lobis acutis, pedunculis erectis. *Allion. ped. n.* 1416. * *Cavan. diss.* 2. *p.* 79. *t.* 25. *f.* 1. *

β. M. (*montana*) caule decumbente, foliis quinquelobis serratis villosis mollibus, calycibus axillaribus glomeratis villosis. *Forsk. descr.* 124. *

Nicäensische Malve. W.
Habitat in Italia. ⊙ (v. v.)

40. MALVA *rotundifolia.*

M. caule prostrato, foliis cordato-orbiculatis obsolete quinquelobis, pedunculis fructiferis declinatis. *Hort. cliff.* 347. *Fl. suec.* 580; 626. *Mat. med.* 166. *Roy. lugdb.* 356. *Gronov. virg.* 79. *Dalib. paris.* 209. *Hall. helv. n.* 1070. *Crantz. austr.* 143. *Scop. carn. n.* 858. *Pollich. pal. n.* 658. *Knorr. del.* 2. *t. M.* 1. *Flor. dan. t.* 721. *Cavan. diss.* 2. *p.* 79. *t.* 26. *f.* 3. *Hoffm. germ.* 246. *Roth germ. I.* 296. *II.* 147.

Malva sylvestris, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 314.
Malva sylvestris pumila. *Fuchs. hist.* 508.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 453.
Rundblättrige Malve. W.
Habitat in Europae *ruderatis, viis, plateis.* ♃ (v. v.)
Albo flore ludit. R.

*41. MALVA *acaulis.*

M. acaulis, foliis angulatis dentatis, dentibus bisetis, pedunculis radicalibus multifloris. W.

M. foliis omnibus radicalibus lobatis denticulatis, pe-

dunculis radicalibus 2-4-floris. *Cavan. diff.* 2. *p.* 82. *t.* 35. *f.* 2. *
Stielloſe Malve. W.
Habitat in Peru *in* Cordilleris. ♃

42. MALVA *Sherardiana.*

M. caulibus proſtratis, foliis orbiculatis plicatis tomentoſis crenatis, pedunculis ſolitariis unifloris arcuatis. *Sp. pl.* 1675. *Cavan. diff.* 2. *p.* 67. *t.* 26. *f.* 4. *
M. cretica minor hirſuta. *Buxb. cent. app.* 46. *f.* 32.
M. humifuſa minima. *Till. piſ.* 103. *t.* 35. *f.* 2.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 461.
Sherardiſche Malve. W.
Habitat in Bithynia. *Arduini.* ♃

Pedunculi *ſub floreſcentia arcuati, foliis breviores.* Petala *rubra, rotundata cum mucrone.* Capſulae *plures quam* 5, *in orbem poſitae aut ſparſae.*

43. MALVA *ſylveſtris.*

M. caule erecto herbaceo, foliis ſeptemlobatis acutis, pedunculis petiolisque piloſis. *Sp. pl.* 969. *Hoffm. germ.* 247. *Roth. germ. I.* 296. *II.* 147. *Scop. carn. n.* 859. *Pollich. pal. n.* 659. *Blackw. t.* 22.
M. caule ſcabro, foliis 5-7-lobatis crenato-dentatis, calyce exteriore ſubmonophyllo. *Cavan. diff.* 2. *p.* 78. *t.* 26. *f.* 2. *
M. caule erecto, foliis multipartitis. *Hort. cliff.* 347. *Fl. ſuec.* 581; 627. *Roy. lugdb.* 356. *Dalib. pariſ.* 208.
M. caule erecto, foliis lobatis, lobis ſerratis, quinis et ſeptenis. *Hall. helv. n.* 1069.
M. caule erecto herbaceo, foliis lobatis obtuſis, pedunculis petiolisque piloſis. *Crantz auſtr.* 143. R.
M. foliis quinquelobis ſerratis, obtuſis: calycum foliolis exterioribus ſubtrifidis. *Neck. gallob. p.* 294.
M. ſylveſtris, folio ſinuato. *Bauh. pin.* 314.
M. ſylveſtris recta. *Cord. hiſt.* 114.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 455.
Wald-Malve. W.
Habitat in Europae *campeſtribus.* ♂ (v. v.)

Caulis et petioli hujus villoſi; at ſequentis Petiolorum latus ſuperius villoſum. Albo *flore variat.*

44. MALVA *mauritiana.*

M. caule erecto herbaceo, foliis quinquelobatis obtuſis,

pedunculis petiolisque glabriusculis. *Sp. pl.* 970. *Hoffm. germ.* 247. *Roth. germ. I.* 296. *II.* 148.

M. caule erecto subglabro, foliis cordatis crenatis quinquelobatis, floribus numerosis magnis rubescentibus, stipulis connatis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 77. *t.* 25. *f.* 2. *

M. hederaceo folio. *Bauh. pin.* 315. *Hort. ups.* 200.

M. major tertia. *Dalech. hist.* 586. *Kniph. cent.* 7. *n.* 51.

β. M. folio ficus altera. *Bauh. pin.* 315. *prodr.* 137.

γ. M. (*sinensis*) caule herbaceo reclinato glaberrimo, foliis quinquelobatis obtusis crenatis, floribus speciosis axillaribus numerosis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 77. *t.* 25. *f.* 4. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 456.

Mauritanische Malve. W.

Habitat in Italia, Lusitania, Hispania. ⊙ (v. v.)

Similis praecedenti. Huic folia costis 5; *illi* 7. *Huic Calyx exterior lanceolatus, illi ovatus. Huic corolla sanguinea magis, illi coerulescens.*

45. MALVA *hispanica.*

M. caule erecto, foliis semiorbiculatis crenatis, calyce exteriore diphyllo. *Sp. pl.* 970. *Loefl. it.* 157. * *Desf. atl.* 2. *p.* 117. *t.* 170. *

M. caule erecto villoso, foliis crenato-dentatis, inferioribus semiorbiculatis, superioribus subrhomboideis, supremis angustis, calyce exteriore diphyllo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 62. *t.* 19. *f.* 3. *

M. rotundifolia glabra et hispanica, flore amplo rubello. *Pluk. alm.* 238. *t.* 44. *f.* 5.

β. M. (*spithamaea*) caule spithamaeo, foliis minimis subrotundo-crenulatis, calyce exteriore diphyllo aut monophyllo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 61. *t.* 18. *f.* 5. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 456.

Spanische Malve. W.

Habitat in Hispania. ⊙ (v. s.)

Caules *diffusi, adscendentes, hirti.* Folia *cordato-subrotunda, vix lobata, crenata.* Stipulae *lanceolatae.* Pedunculi *solitarii, uniflori, folio longiores.* Calyx *exterior diphyllus, deficiente tertio interiore foliolo. C. interior* 5-*fidus lobis cordatis s. sinubus prominentibus.* Corolla *incarnata.*

46. MALVA *verticillata.*

M. caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glo-

meratis sessilibus, calycibus scabris. *Sp. pl.* 970. *Vir. cliff.* 356. *Hort. cliff.* 502. *Hort. upf.* 200. *Roy. lugdb.* 356. *Mill. dict. n.* 5. *Jacq hort. t.* 40. *Cavan. diff.* 2. *p.* 78. *t.* 25. *f.* 3. *

M. sinensis erecta, flosculis albis minimis. *Boerh. lugdb. p.* 263.

M. annua rotundifolia, floribus omnium minimis albis pentaphyllis verticillatim genicula ambientibus. *Moris. hist.* 2. *p.* 521. *Raj. hist.* 598.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8 *p.* 457.

Wirtelblütige Malve. W.

Habitat in China. ⊙ (v. v.)

47. MALVA *crispa.*

M. caule erecto, foliis angulatis crispis, floribus axillaribus glomeratis. *Sp. pl.* 970. *Mill. dict. n.* 4. *Leers. herb. n.* 545. *Doerr. nass. p.* 149. *Cavan. diss.* 2. *p.* 74. *t.* 23 *f.* 1. * *Hoffm. germ.* 247. *Roth. germ. I.* 296. *II.* 148.

M. foliis angulatis crispis, floribus axillaribus glomeratis. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upf.* 200.

M. foliis crispis. *Bauh. pin.* 315.

M. crispa. *Dod. pempt.* 653.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 457.

Krausblättrige Malve. W.

Habitat in Syria; *in* Germania *quasi sponte.* ⊙ (v. v.)

*48. MALVA *Papaver.*

M. foliis quinatis ternatisque, foliolis linearibus integerrimis ciliatis, calyce exteriore diphyllo. W.

M. caule hirsuto parce foliato, foliis 5-3-phyllis, calyce exteriore diphyllo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 64. *t.* 15. *f.* 3. *

Mohnartige Malve. W.

Habitat in Lusitania.

*49. MALVA *stipulacea.*

M. foliis inferioribus trilobis integerrimis, superioribus multifidis, laciniis trifidis apice dentatis, stipulis lanceolatis petiolo longioribus. W.

M. foliis inferioribus trilobatis, lobis subrotundis, superioribus palmato-incisis, stipulis longissimis, calyce exteriore majore setaceo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 62. *t.* 15. *f.* 2. *

M. foliis inferioribus lobatis, superioribus palmato-in-

cisis, calyce exteriore setaceo diphyllo. *Asso synop. pl. Arag. p. 90. n. 647. t. 5. f. 1.*

Beblätterte Malve. W.

Habitat in Hispania. ☉.

50. MALVA *Alcea.*

M. caule erecto, foliis inferioribus angulatis, superioribus quinquepartitis scabriusculis, calycis exterioris foliolis oblongis obtusis. W.

M. caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis. *Hort. cliff. 347. Fl. suec. 582; 628. Roy. lugdb. 356. Dalib. paris. 209. Mill. dict. n. 9. Scop. carn. n. 860. Pollich. pal. n. 660. Kniph. cent. 7. n. 50. Sabbati hort. 1. t. 48. Hoffm. germ. 247. Roth germ. I. 296. II. 149.*

M. caule erecto glabro, foliis cordatis, inferioribus subrotundo-peltatis crenatis, reliquis profunde quinquepartitis. *Cavan diss. 2 p. 75 t. 17. f. 2.* *

M. caule erecto, foliis scabris, trilobatis, lobis lateralibus bipartitis, medio tripartito et quinquepartito. *Hall. helv. n. 1071.*

M. caule recto: foliis subpeltatis multipartito-pinnatifidis. *Neck. gallob. p. 293.*

Alcea vulgaris major. *Bauh. pin. 316.*

Alcea vulgaris. *Clus. hist. 2. p. 25. Blackw. t. 309.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. p. 458.

Schlitzblättrige Malve. W.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia. ♃ (v. v.)

Caulis *scaber pilis fasciculatis expansis.*

51. MALVA *moschata.*

M. caule erecto, foliis radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis, calycis exterioribus foliolis linearibus. W.

M. caule erecto, foliis radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis. *Hort. ups. 202. Fl. suec. 2. n. 629. Mill. dict. n. 10. et ic. t. 17. Scop. carn. n. 861. Pollich. pal. n. 661. Leers herb. n. 547. Cavan. diss. 2. p. 76. t. 18. f. 1.* * *Hoffm. germ. 247. Roth germ. I. 297. II. 149.*

M. foliis radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnatis, pinnis dentatis. *Hall. helv. n. 1072.*

M. montana s. Alcea rotundifolia laciniata. *Col. ecphr. 1. p. 148. t. 147.*

Alcea folio rotundo laciniato. *Bauh. pin.* 316.
β. Alcea vulgaris minor. *Bauh. pin.* 316.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 459.
Bifamduftige Malve. W.
Habitat in Anglia, Gallia, Germania, *etc.* ♃ (v. v.)

Differt *a praecedente: Floribus ambrosiacis; Caule humiliore pilis solitariis erectis insidentibus puncto prominulo.*

52. MALVA *elegans.*

M. foliis canescentibus tripartitis, laciniis apice dentatis, intermedia trifida, pedunculis axillaribus, caule fruticoso. W.
M. caule tomentoso, foliis pinnatifidis tomentosis crispis subtus albis, fructu globoso, capsulis trispermis. *Cav. diss.* 2. *p.* 59. *t.* 16. *f.* 1. * *et diss.* 5. *p.* 280. *Jacq. Collect.* 4. *p.* 206. *t.* 6. *f.* 1. *
M. foliis tertrilobis crenatis tomentosis, pedunculis solitariis, caule herbaceo. *Thunb. prod.* 119.
M. (*abutiloides*) fruticosa incana, foliis profunde lobatis sinuatisque. *Lin. suppl.* 307.
Schöne Malve. W.
Habitat ad Cap. b. spei. ♄ (v. s.)

Frutex *simillimus M. capensi, sed totus, excepta pagina superiore foliorum albo-incanus s. subtomentosus.* Folia *parva cordata tri- s. quinquelobata, lobis incisis, intermedio productiore.* Flores *in racemis terminalibus magni.* Calyx *inferior lanceolatus.* Corolla *alba.* Fructus *globosus retusus, loculis numerosis quindecim s. viginti, arcte connexis, ut in Abutilo veterum.*

53. MALVA *tournefortiana.*

M. foliis radicalibus quinquepartitis trilobis linearibus, pedunculis folio caulino longioribus, caule decumbente. *Sp. pl.* 971. *Amoen. acad.* 4. *p.* 283. * *Mill. dict. n.* 3.
M. caule decumbente, foliis pinnatifidis, pinnulis linearibus ciliatis apice trifidis, floribus solitariis, pedunculis folio longioribus. *Cavan. diss.* 2. *p.* 74. *t.* 17. *f.* 3. *
Malva maritima galloprovincialis, geranii folio. *Tournef. inst.* 98.
Alcea minor maritima tenuifolia procumbens. *Herm. parad.* 9. *t.* 9.
Alcea tenuifolia humilis maritima galloprovincialis, fo-

liis inferioribus ad geranium accedentibus. *Pluk. alm.* 13. *t.* 44. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 459.

Tournefortische Malve. W.

Habitat in Galloprovinciae, Hispaniae *maritimis.* ☉

Folia *obtusiora, ciliata, ad apices supra setis adspersa.* Caules *ad basin valde ramosi, prostrati, assurgentes.* Corollae *calyce quadruplo majores.*

54. MALVA *aegyptia.*

M. caule erecto, foliis tripartitis, laciniis trifidis apice dentatis, corollis calyce minoribus, calyce exteriore diphyllo. W.

M. caule erecto, foliis palmatis dentatis, corollis calyce minoribus. *Sp. pl.* 971. *Mill. dict. n.* 11. *Jacq. hort. t.* 65.

M. caule erecto scabro pedali, foliis palmatis dentatis, corollis calyce brevioribus, exteriore diphyllo. *Cavan. diss.* 2. *p.* 61. *t.* 17. *f.* 1. *

Alcea aegyptia, geranii folio. *Lipp. aegypt. mss.*

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 8. *p.* 460.

Aegyptische Malve. W.

Habitat in Aegypto. ☉ (v. s.)

Folia *acutiora, ciliata, supra omnino glabra.* Caulis *erectus, ramis alternis in superiore caulis parte; nullis ad radicem.* Corollae *non calyce longiores.* Affinis *M. tournefortianae.*

*55. MALVA *trifida.*

M. caule erecto, foliis tripartitis, laciniis trifidis obtusis, corollis calyce triplo majoribus, calyce exteriori diphyllo. W.

M. foliis parvis duplicato-trifidis, calycibus piloso-scabris, exteriori diphyllo. *Cavan. diss.* 5. *p.* 280. *t.* 137. *f.* 2. *

Dreytheilige Malve. W.

Habitat in Hispania. ☉ (v. s.)

Simillima praecedenti, sed folia *multo minora et* flores *maximi.* W.

1291. L A V A T E R A.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1133.

Cal. duplex: exterior 3-fidus. *Capfulae* plurimae, monofpermae.

* *Caule fruticofo.*

1. LAVATERA *arborea.*

L. caule arboreo, foliis feptemangularibus tomentofis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. *Sp. pl.* 972. *Hort. upf.* 202. *Cavan. diff.* 2. *p.* 86. *diff.* 5. *p.* 282. *t.* 139. *f.* 2. *

L. foliis feptemangularibus obtufis plicatis villofis, caule fruticofo, floribus ad alas confertis. *Hort. cliff.* 348. *Roy. lugdb.* 355.

Malva arborea veneta dicta, parvo flore. *Bauh. pin.* 315.

Malva arborefcens. *Dod. pempt.* 653. *Camer. hort.* 95.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 136.

Baumartige Lavatere. W.

Habitat inter Pifas et Liburnum, *inque* Anglia, Hifpania *et* Africa *boreali.* ♂ (v. v.)

2. LAVATERA *micans.*

L. caule arboreo, foliis feptemangularibus acutis crenatis plicatis tomentofis, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 972. *Roy. lugdb.* 356. *Cav. diff.* 2. *p.* 86.

Malva foliis mollibus undulatis: in margine fuperius micis fulphureis ad folem fplendentibus donatis. *Morif. hift.* 1. *p.* 523. *f.* 5. *t.* 17. *f.* 9.

Malva hifpanica. *Morif. prael.* 285.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 137.

Schimmernde Lavatere. W.

Habitat in Hifpania, Lufitania. ♄ (v. f. c. fr.)

*3. LAVATERA *hifpida.*

L. caule frutefcente, foliis fuperioribus trilobato-haftatis dentatis tomentofis, floribus axillaribus folitariis fubfeffilibus, ramis petiolisque fafciculato-hirtis. W.

L. caule fruticofo pilofo, pilis fafciculatis, foliis fuperis haftato-trilobis, floribus feffilibus folitariis, calycibus hirfutiffimis *Desf. atl.* 2. *p.* 118. *t.* 171.

β. L. (*africana*) caule fruticofo, foliis canefcentibus quinquelobatis crenatis, floribus cernuis geminis. *Cavan. diff.* 5. *p.* 282. *t.* 159. *f.* 1?

Büfchelhaarige Lavatere. W.

Habitat in sepibus Algeriae. ♄

Rami *et* Petioli *pilis fasciculatis obsiti.* Folia *superiora trilobo-hastata, summa floralia lanceolata indivisa* L. *africana Clariss. Cavanilles est forte planta junior, differt enim a L. hispida* foliis *omnibus quinquelobis,* floribus *geminatis longe pedunculatis cernuis, convenit vero ramis et petiolis fasciculato-pilosis. In plantis fruticosis exoticis hujus classis facies omnium partium in juventute saepius longe alia est, hinc plantam Clariss. Cavanilles pilis fasciculatis convenientem huc pertinere autumavi.* W.

4. LAVATERA *olbia.*

L. caule fruticoso, foliis quinquelobo-hastatis, floribus solitariis. *Hort. ups.* 202. *Mill. dict. n.* 8. *Jacq. hort. t.* 73.

L. foliis dentatis inferioribus quinquelobatis, superioribus trilobatis acutis, lobo medio duplo longiore, floribus solitariis. *Cavan. diss.* 2. *p.* 86. *t.* 32. *f.* 2. *

L. foliis quinquangularibus acutis crenatis: lacinia media productiore. *Hort. cliff.* 348. *Roy. lugdb.* 355.

Althaea frutescens, folio acuto, parvo flore. *Bauh. pin.* 316.

Althaea frutescens, folio acuto virente molli, flore specioso. *Pluk. phyt.* 8. *f.* 1.

Althaea arborea olbia in galloprovincia. *Lob. ic.* 653.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 137.

Olbische Lavatere. W.

Habitat in Olbia *insula* Galloprovinciae. ♄ (v. v.)

Variat *Foliis primi anni maximis, insequentium vero longe minoribus, quod affinibus commune. Simillima* L. trilobae, *sed huic flores solitarii pedunculo brevissimo; huic Calyx exterior acuminatus, fere tripartitus longitudine interioris.*

5. LAVATERA *triloba.*

L. caule fruticoso, foliis subcordatis subtrilobis rotundatis crenatis, stipulis cordatis, pedunculis aggregatis unifloris. *Mill. dict. n.* 7. *Jacq. hort. t.* 74. *Kniph. cent.* 7. *n.* 41.

L. foliis subcordatis obsolete trilobis in triangulum plicatis crenatis, stipulis cordatis, pedunculis aggregatis unifloris. *Cavan. diss.* 2. *p.* 87. *t.* 31. *f.* 1. *

L. foliis subcordatis emarginatis obsolete trilobis crenatis petiolo brevioribus, stipulis cordatis. *Roy. lugdb.* 355.

Malva foliis fubcordatis trilobis obtufis ferratis villofis. *Hort. cliff.* 347.

Althaea fruticans hifpanica, aceris monfpeffulani incanis foliis, grandiflora faponem fpirans. *Pluk. alm.* 24. *t.* 8. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 138.

Dreylappige Lavatere. W.

Habitat in Hifpania, Gallia. ♄ (v. v.)

Planta tomentofa: tota pilis minimis glutiniferis, eisque immixtis aliis pilis majoribus apice ftellatis. Pedunculi *tres pluresve ex alis petiolorum, uniflori.* Flos *magnus, pallide purpurafcens.* Calyx *interior in fructu duplo longior eft.*

6. LAVATERA *lufitanica.*

L. caule fruticofo, foliis feptemangularibus tomentofis plicatis, racemis terminalibus. *Sp. pl.* 973. *Roy. lugdb.* 355 † *Kniph. cent* 9. *n.* 55.

Althaea frutefcens lufitanica, folio ampliore minus incana. *Tournef. inft.* 97.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 139.

Portugiefifche Lavatere. W.

Habitat in Lufitania. ♄

*7. LAVATERA *maritima.*

L. foliis fubrotundis obtufe angulatis crenatis tomentofis, pedunculis folitariis axillaribus. W.

L. foliis cordatis fubrotundo-lobatis crenatis tomentofis, floribus folitariis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 88. *t.* 32. *f.* 3.*

L. caule fruticofo lanato, foliis cordato-orbiculatis quinquelobis obtufis crenatis, pedunculis unifloris, ftipulis fetaceis deciduis. *Gouan. illuft.* 46. *t.* 21. *f.* 2. *

Althaea frutefcens, folio rotundiore incano. *Bauh. pin.* 316.

Althaea arborefcens Clufii. *Tabern. ic.* 770.

Meerftrands Lavatere. W.

Habitat in Galliae *maritimis inque* Hifpania. ♄ (v. v.)

* * *Caule herbaceo.*

8. LAVATHERA *thuringiaca.*

L. caule herbaceo tomentofo, foliis fubtomentofis, inferioribus angulatis, fuperioribus trilobis, lobo intermedio longiore obtufo, pedunculis axillaribus folitariis. W.

L. caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incisis. *Hort. upf.* 203. *Mill dict. n.* 4. *Crantz. auftr. p.* 144. *Pall. it.* 1. 31. *Scholl. barb. n.* 559. *Jacq. auftr. t.* 311. *Kniph. cent.* 6. *n.* 53. *Hoffm. germ.* 246. *Roth. germ. I.* 146. *II.* 295.

L. foliis inferioribus cordatis crenatis subrotundo-lobatis, summis haftatis, pedunculis longis solitariis unifloris. *Cavan. diff.* 2. *p.* 89. *t.* 31. *f.* 5. *

L. caule herbaceo, foliis summis haftatis calycibusque acutis, pedunculis solitariis unifloris. *Schreb. fpicil. flor. lipf. p.* 8.

L. foliis inferioribus cordato-subrotundis, superioribus lobatis crenatis, calycibus utrinque incisis, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355.

Althaea thuringiaca. *Cam. hort.* 1. *t.* 6.

Althaea thuringiaca grandiflora. *Dill. elth.* 9. *t.* 8. *f.* 8.

Althaea flore majore. *Bauh. pin.* 316.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 462.

Thüringsche Lavatere. W.

Habitat in Pannonia, Tataria, Suecia, Germania, etc. *ad fepes.* ♃ (v. v.)

9. LAVATERA *cretica.*

L. caule herbaceo hispido-scabro, foliis quinquelobis acutis, pedunculis axillaribus aggregatis. W.

L. caule erecto, ramis inferioribus diffusis, pedunculis confertis unifloris, foliis lobatis: superioribus acutis. *Hort. upf.* 202. * *Jacq. hort. t.* 41.

L. caule erecto scabro, foliis cordatis septangulatis, superioribus acutis, floribus confertis axillaribus, pedunculis erectis unifloris. *Cavan. diff.* 2. *p.* 89. *t.* 32. *f.* 1. *

Malva cretica annua altissima, flore parvo ad alas umbellato. *Tournef. cor.* 2.

Malva annua hirsuta: foliis hederae instar angulosis. *Morif. hift.* 2. *p.* 521. *f.* 5. *t.* 7. *f.* 5.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 463.

Candische Lavatere. W.

Habitat in Creta. ⊙ (v. v.)

*10. LAVATERA *flava.*

L. caule herbaceo tomentoso, foliis subtomentosis subrotundis obsolete trilobis, pedunculis axillaribus aggregatis. W.

L. caule herbaceo, foliis femiorbiculatis crenatis, fuperioribus obfolete trilobis tomentofo-pubefcentibus. *Desf. atl.* 2. *p.* 119. *t.* 172. *

Gelbe Lavatere. W.

Habitat in Africae *borealis agris cultis prope* Mafcar. ☉ Corolla *magna flava*. W.

*11. LAVATERA *punctata*.

L. caule herbaceo punctato-fcabro, foliis fubtomentofis, inferioribus orbiculato-cordatis, fummis trilobis, pedunculis folitariis folio longioribus. W.

L. caule herbaceo, foliis fubrotundis quinquangularibus, deinde haftatis, pedunculis unifloris axillaribus, floribus campanulatis. *All. auct. p.* 26. *

Punctirte Lavatere. W.

Habitat in agro Nicaeenfi. ☉ (v. v.)

Petioli *cauli fere adpreffi hinc folia deflexa.* Corolla *pallide violacea magna, petalis bilobis.* W.

12. LAVATERA *trimeftris*.

L. caule herbaceo fuperne hifpido-fcabro, foliis inferioribus fubrotundo-cordatis, fuperioribus angulatis, fummis trilobis, lobo intermedio lanceolatis, pedunculis folitariis folio brevioribus. W.

L. caule fcabro herbaceo, foliis lanceolatis, pedunculis unifloris, fructibus orbiculo tectis. *Hort. upf.* 203. *Mill. dict. n.* 3. *Jacq. hort. t.* 72. *Kniph. cent.* 8. *n.* 56.

L. caule herbaceo fcabro, foliis inferioribus fubrotundis, mediis quinquelobatis acutis, fummis lobo medio longiore, fructibus orbiculo tectis. *Cavan. diff.* 2. *p.* 90. *t.* 31. *f.* 1. *

L. foliis trilobis: lacinia media productiore, caule herbaceo. *Hort. cliff.* 348.

L. foliis ovato-lanceolatis: inferne angulatis, pedunculis unifloris, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355. *Sauv. monfp.* 101.

Malva folio vario. *Bauh. pin.* 315. *prod.* 137. *t.* 137.

β. Lavatera foliis fubcordatis obtufis angulatis ferratis, caule herbaceo. *Roy. lugdb.* 355.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 8. *p.* 463.

Garten-Lavatere. W.

Habitat in Syria, Hifpania, G. Narbonenfi. ☉ (v. v.)

*1292. RUIZIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1135.

Cal. duplex: exterior 5-phyllus. *Styl.* 10. *Capſ.* decem uniloculares diſpermae arcte cohaerentes.

1. RUIZIA *cordata*.

R. foliis cordato-lanceolatis repandis. W.

R. foliis cordatis oblongo-acuminatis ſinuato-crenatis incanis, ſubtus farinaceis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 117. *t.* 36. *f.* 2. *

Herzblättrige Ruizie. W.

Habitat in inſula Borbonia *prope vicum* St. Dionyſii. ♄

2. RUIZIA *lobata*.

R. foliis cordatis quinquelobis crenatis. W.

R. foliis cordatis crenatis 3-5-lobatis oblongis, lobo medio productiore acuminato. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 118. *t.* 36. *f.* 1. *

Lappige Ruizie. W.

Habitat in inſula Borbonia *ad promontorium* St. Bernardi. ♄ (v. ſ.)

3. RUIZIA *variabilis*.

R. foliis ramorum florentium palmatis, ſterilium digitatis. *Jacq. hort. Schonb.* 3. *p.* 24. *t.* 295. *

R. (*palmata*) foliis utrinque incanis palmatis inciſis quinquepartitis, lobis acuminatis ſinuato-crenatis, medio productiore. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 119. *t.* 37. *f.* 1. *

R. (*laciniata*) foliis usque ad petiolum laciniatis, laciniis ſeptem anguſtiſſimis linearibus pinnatifidis, pinnulis decurrentibus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 119. *t.* 37. *f.* 2. *

Veränderliche Ruizie. W.

Habitat in inſula Borbonia. ♄

Forma *foliorum mire variat.* Folia *in ramis floriferis quinqueloba fere praecedentis ſed dentata, in ramis ſterilibus palmata, lobis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, vel digitata* foliolis *anguſtiſſimis pinnatifidis linearibus. In omnibus Ruiziis* folia *ſunt ſubtus tomentoſa, et* flores *in corymbis pedunculatis bifidis axillaribus.* W.

1293. MALOPE.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1136.

Cal. duplex: exterior 5-phyllus. *Capſulae* absque ordine glomeratae monoſpermae.

1. MALOPE *malacoides.*

M. foliis oblongis obtuſis integris crenatis ſupra glabris, pedunculis ſolitariis axillaribus. W.

M. foliis ovatis crenatis ſupra glabris. *Hort. cliff.* 347. *Hort. upſ.* 206. *Roy. lugdb.* 357. *Mill. dict. n.* 1. *Fabric. helmſt. p.* 277. *Sabb. hort.* 1. *t.* 50. *Desf. atl.* 2. *p.* 120. *

M. foliis cordatis ovatis crenatis, floribus ſolitariis magnis longiſſime pedunculatis. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 84. *t.* 27. *f.* 1. *

Malva betonicae folio. *Moriſ hiſt.* 2. *p.* 522. *ſ.* 5. *t.* 17. *f.* 11. *Bocc. ſic.* 15. *t.* 8. *f.* 2.

Alcea betonicae folio, flore purpureo violaceo. *Barr. ic.* 1189.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 8. *p.* 464.

Malvenartige Malope. W.

Habitat in Hetruriae *pratis et* Mauritania. ⊙ (v. ſ.)

*2. MALOPE *multiflora.* †

M. foliis ſubrotundis integris crenatis villoſis, pedunculis ternis quaternisve axillaribus. W.

M. foliis ſubrotundis crenatis villoſis, floribus 3-4 axillaribus. *Cavan. diſſ.* 2. *p.* 85.

Vielblütige Malope. W.

Habitat in Baetia. ⊙

Caulis *ſemipedalis parum ramoſus.* Flores *parvi.* Calyces *villoſi.* Corolla *alba.* Fructus (*habita proportione*) *major quam in ceteris.* Cavan. l. c.

*3. MALOPE *trifida.*

M. foliis oblongis ſemitrilobis acuminatis dentatis glabris, pedunculis ſolitariis axillaribus. W.

M. foliis craſſis trinerviis trifidis dentatis, floribus ſolitariis axillaribus longiſſime pedunculatis. *Cav. diſſ.* 2. *p.* 85. *t.* 27. *f.* 2. *

Dreytheilige Malope. W.

Habitat in pratis Baetia *inque* Barbaria. ⊙

Differt a M. malacoide: foliis *trilobis acutioribus craſſioribus.* W.

*1294. KITAIBELIA. W.

Willd. N. Act. Soc. N. Sc. Berol. 2. *p.* 107.

Cal. duplex: exterior 7-f. 9-fidus. *Capſulae* in capitulum quinquelobum glomeratae monoſpermae.

*1. KITAIBELIA *vitifolia.* W.

Kitaibela vitifolia. *Willd. Nov. Act. Soc. Nat. Scrut. Berol.* 2. *p.* 108. *t.* 4. *f.* 4. * *Waldſt. et Kitaib. pl. rar. hung.* 1. *p.* 29. *t.* 31. *

Weinblättrige Kitaibele. W.

Habitat in Slavoniae *comitatu* Syrmienſi. ♃ (v. v.)

Planta *ſpontanea orgyalis vel octo-pedalis, noſtra culta quadri-vel quinquepedalis. Tota planta pilis glanduliferis viſcidis parvis eſt tecta.* Caulis *teres non ſtriatus.* Folia *alterna petiolata quinqueloba inaequaliter dentata, lobo intermedio longiore acuminato.* Petioli *teretes absque ullo ſulco, inferiores longitudine foliorum, ſuperiores breviores.* Stipulae *ovatae ſubcordatae bifidae, lacinia exteriore verſus petiolum ſita minore.* Flores *axillares plerumque tres pedunculatae.* Calyx *exterior plerumque novemfidus interdum ſeptemfidus, laciniis ad baſin utrinque dentibus parvis binis vel tribus inſtructis, inaequalibus.* Calyx *interior villoſus exteriore minor.* Corolla *alba, petalis calyce exteriore parum majoribus cuneiformibus truncatis.* W.

1295. URENA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1137.

Cal. duplex: exterior 5-fidus. *Capſ.* 5-locularis, 5-partibilis, loculis clauſis monoſpermis.

1. URENA *lobata.*

U. foliis ſubrotundo-cordatis angulatis, ſubtus triglandulofis. W.

U. foliis triglandulofis cordatis angulatis ſerratis, latitudine longitudinem ſuperante. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 336. *t.* 185. *f.* 1. *

U. foliis angulatis. *Hort. cliff.* 348. *Hort. upſ.* 200. *Fl. zeyl.* 256. *Roy.* 358. *Mill. dict. n.* 1.

U. finica, xanthii facie. *Dill. elth.* 340. *t.* 319. *f.* 412.
Trifolio affinis indiae orientalis, xanthii facie. *Breyn. cent.* 82. *t.* 35.
Lappago amboinica. *Rumph. amb.* 6. *p.* 59. *t.* 25. *Burm. ind. p.* 149. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 140.
Eckige Urene. W.
Habitat in China. ♄ (v. v.)

Porus *glandulofus fubtus in coftis* 3 *intermediis foliorum.*

*2. URENA *reticulata.*

U. foliis fubtus uniglandulofis, inferioribus trilobis, fuperioribus panduriformibus. W.
U. foliis reticulatis uniglandulofis finnato-ferratis, inferioribus trilobis, reliquis lanceolatis. *Cavan. diff.* 6. *p.* 335. *t.* 183. *f.* 2. *
Netzblättrige Urene. W.
Habitat in America *aequinoctiali.* ♄

Folia *fubtus albicantia tomentofa reticulato-nervofa uniglandulofa; inferiora triloba dentata; fuperiora panduriformia oblonga dentata; fumma lanceolata dentata.* W.

*3. URENA *tricufpis.*

U. foliis fubtus uniglandulofis trilobis acuminatis, caule hirto. W.
U. caule pilofo, foliis uniglandulofis ovato-angulatis, angulis acuminatis ferratis. *Cavan. diff.* 6. *p.* 334. *t.* 183. *f.* 1. *
Dreyfpitzige Urene. W.
Habitat in infula Mauritii *et* Borbonia. ♄

Folia *omnia trilobata, inaequaliter dentata, lobis foliorum inferiorum angulatis. Differt a praecedente:* caule *hirto pilofo, nec tomentofo,* foliis *omnibus trilobis.* W.

4. URENA *americana.*

U. foliis trifidis bafi integris. *Lin. fuppl.* 308.
Malva fruticofa ribefii foliis, feminibus afperis. *Sloan. hift.* 1. *p.* 37. *t.* 11. *f.* 2.
Americanifche Urene. W.
Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.* ♄

Caulis *frutefcens teres vix fcaber.* Folia *petiolata femitriloba, finubus obtufis non rotundato-excavatis, ferrata, bafi integra obtufiufcula, lobo medio paulo majore, lobis extrorfum magis diftantibus, fub to-*

mento poro nectareo ad basin nervi intermedii paginae inferioris. Calyx *et* Fructus *ut in reliquis, sed* Corolla *minor.*

Urena americana vix nisi varietas U. sinuatae, quae foliis superioribus trifidis saepe variat. Swartz obs. 265.

5. URENA *sinuata.*

U. foliis subtus triglandulosis sinuato-quinquelobis, lobis angulatis denticulatis obtusis. W.

U. foliis triglandulosis sinuato-lobatis serratis, sinubus obtusis. *Cavan. diss.* 6 *p.* 336. *t.* 185. *f.* 2.

U. foliis sinuato-palmatis: sinubus obtusis. *Fl. zeyl.* 257. *Mill. dict. n.* 3. *Burm. ind. p.* 149.

Alcea indica frutescens, foliis in lacinias varie dissectis. *Pluk. alm.* 15. *t.* 74. *f.* 1.

Alcea indica frutescens. *Pluk. alm.* 15. *t.* 5. *f.* 3. *melior.*

Malvinda foliis inferioribus multifidis, superioribus incisis, flore solitario. *Burm. zeyl.* 150. *t.* 69. *f.* 2.

Uren. *Rheed. malab.* 10. *p.* 3. *t.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 141.

Ausgebogene Urene. W.

Habitat in India. ♄ (v. s.)

Porus *glandulosus subtus in costa* 1 *intermedia foliorum.*

Urena sinuata Swartz obs. 264. *ob porum solitarium glandulosum foliorum differre videtur.* W.

*6. URENA *multifida.*

U. foliis subtus uniglandulosis hirsutis quinquelobis, lobis oblongis acuminatis inciso-dentatis. W.

U. foliis uniglandulosis sinuato-multifidis, sinubus rotundatis denticulatis, caule ramosissimo. *Cav. diss.* 6. *p.* 336. *t.* 184. *f.* 2.

Vieltheilige Urene. W.

Habitat in insula Mauritii. ♄

Tota planta hirta. Facies praecedentis, sed folia *uniglandulosa et* lobi *acuminati inciso-dentati.* W.

7. URENA *procumbens.*

U. foliis oblongis sinuatis serratis, caule procumbente. *Syst. Veg.* 522.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 142.

Liegende Urene. W.

Habitat in Chinae *monticulis. Osbeck.* ♄

Caulis *frutescens, procumbens, repens, ramosissimus.* Folia *magnitudine Origani, subcordata, integra, nec lobata, laevia, argute serrata.* Flores *foliis majores sunt. Spec.* 975.

*8. URENA *viminea.*

U. foliis uniglandulosis subrhombeis dentatis. W.

U. foliis uniglandulosis, inferioribus rotundato - acutis sublobatis, superioribus lanceolatis serratis calyce exteriore majore. *Cavan. diss.* 6. *p.* 335. *t.* 184. *f.* 1. *

Ruthenförmige Urene. W.

Habitat in Brasilia. ♄

Folia *uniglandulosa, inferiora subrotundo-ovata acuta angulata dentata, reliqua subrotundo-rhombea dentata summa lanceolata.* Calyx *exterior interiore longior.* W.

1296. GOSSYPIUM.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1138.

Cal. duplex, exterior 3-fidus. *Caps.* 4-locularis. *Sem.* lana obvoluta.

1. GOSSYPIUM *herbaceum.*

G. foliis quinquelobis mucronatis subtus uniglandulosis, caule herbaceo laevi. W.

G. foliis quinquelobis, subtus eglandulosis, caule herbaceo laevi. *Hort. ups.* 203. *Mat. med.* 167. *Mill. dict. n.* 1. *Murray prodr.* 170. *Blackw. t.* 354. *Kniph. cent.* 8. *n.* 47.

G. foliis quinquelobis subtus uniglandulosis, lobis rotundatis mucronatis, calyce exteriore serrato. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 133. *Cavan. diss.* 6. *p.* 310. *t.* 164. *f.* 2. *

G. caule decumbente. *Hort. lugdb.* 350. *Roy. lugdb.* 359.

G. frutescens, semine albo. *Bauh. pin.* 430.

Gossypium. *Cam. epit.* 203.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 143.

Krautartige Baumwolle. W.

Habitat in India, Syria, Africa. ⊙ (v. v.)

*2. GOSSYPIUM *indicum.*

G. foliis trilobis quinquelobisve obtusis subtus eglandulosis, caule herbaceo hirsuto. W.

G. foliis ſubtrilobis ſubtus eglanduloſis, lobis cuneatis brevibus, fructu conico. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 154. * *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 314. *t.* 169. *

Goſſypium ſ. capas. *Rumph. amb.* 4. *p.* 33. *tab.* 12.

Indiſche Baumwolle. W.

Habitat in India *orientali.* ☉ ♂

Caulis *hirſutus.* Folia *plerumque triloba et eglanduloſa.* Flores *majores quam in praecedente,* Calycesque *exteriores apice ſubdentati.* W.

*3. GOSSYPIUM *micranthum.*

G. foliis quinquelobis obtuſis ſubtus uniglanduloſis, calyce exteriore multifido flore longiore, caule glabro punctato. W.

G. foliis quinquelobis uniglanduloſis glaberrimis, calyce ſuperante corollam. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 311. *t.* 193. *

Kleinblumige Baumwolle. W.

Habitat in Perſia *ad* Hiſpahan.

4. GOSSYPIUM *arboreum.*

G. foliis quinquelobo-palmatis, lobis lanceolatis obtuſis mucronatis, caule fruticoſo. W.

G. foliis palmatis: lobis lanceolatis, caule fruticoſo. *Sp. pl.* 975. *Mill. dict. n.* 3. *Forskaehl agypt. p.* 125. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 311. *t.* 193. *

G. caule erecto. *Hort. cliff.* 350. *Gron. orient.* 208. *Roy. lugdb.* 359.

G. arboreum caule laevi. *Bauh. pin.* 430.

G. herbaceum ſ. Xylon maderaſpatenſe, rubicundo flore, pentaphyllum. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 3?

Cudupariti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 55. *t.* 31.

Xylon arboreum. *Tournef. inſt.* 101. *Burm. ind.* 150.

Goſſypium arboreſcens. Gotnem ſegiar. *Alp. exot.* 38. *t.* 38.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 144.

Baumartige Baumwolle. W.

Habitat in Indiae *arenoſis.* ♄

Inter foliorum ſinus ſaepe lacinula, unde omnes ſinus obtuſi.

*5. GOSSYPIUM *vitifolium.*

G. foliis inferioribus quinquelobo-palmatis ſuperioribus trilobis, ſubtus uniglanduloſis, lobis acuminatis, caule punctato. W.

G. foliis palmatis quinquelobis acutis ſubtus uniglandu-
loſis, calyce exteriore profunde laciniato. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 135. * *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 311. *t.* 166.
G. arboreum. *Merian. ſurin. t.* 10.
G. latifolium. *Rumph. amb.* 4. *p.* 37. *t.* 13.
G. fruteſcens annuum folio vitis ampliore quinquefido. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 2.
Weinblättrige Baumwolle. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ ♂ (v. v.)

6. GOSSYPIUM *hirſutum.*

G. foliis ſuperioribus indiviſis cordatis, inferioribus tri-quinquelobis, ramulis petiolisque hirſutis, ſeminibus viridibus adhaerentibus. *Swartz Act. holm.* 1790. *p.* 20. *
G. foliis quinquelobis ſubtus uniglanduloſis, ramulis petiolisque pubeſcentibus. *Sp. pl.* 975. *Mill. dict. n.* 4. *Sabb. hort.* 1. *t.* 55. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 312. *t.* 167.
Xylon americanum praeſtantiſſimum, ſemine vireſcente. *Tournef. inſt.* 101.
Goſſypium fruteſcens pentaphyllos barbadenſe. *Pluk. alm.* 172. *t.* 299. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 145.
Behaarte Baumwolle. W.
Habitat in America. ☉ ♂
Variat *foliis obtuſis.*

7. GOSSYPIUM *religioſum.*

G. foliis ſuperioribus trilobis, inferioribus quinquelobis ramulis petiolisque nigro-punctatis, calyce exteriore ſubtriphyllo, ſeminibus nigris lana colorata adhaerentibus. *Swartz Act. holm.* 1790. *p.* 21. *
G. foliis trilobis acutis ſubtus uniglanduloſis, ramulis nigro-punctatis. *Syſt Veg.* 522.
G. caule hiſpido, foliis trilobis et quinquelobis uniglanduloſis ſtylo exſerto. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 313. *t.* 164. *f.* 1. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 146.
Gelbe Baumwolle. W.
Habitat in India *orientali.* ♄ (v. v.)

Frutex *ramis vix piloſis, ſed uti* Petioli *adſperſus atomis nigris.* Folia cordata, *profunde triloba, in fertiliori ſolo quinqueloba, magnitudine palmae, acu-*

minata, glandula unica ſub coſta tantum media. Stamina *omnino monadelpha.*
Lana *pallide crocea.* W.

*8. GOSSYPIUM *latifolium.*

G. foliis acutis, infimis indiviſis, reliquis trilobis ſubtus uniglanduloſis. *Murr. in Comm. goett.* 1776. *p.* 32. *t.* 1. *
Breitblättrige Baumwolle. W.
Habitat - - - - ♂ ♄ (v. v.)

9. GOSSYPIUM *barbadenſe.*

G. foliis ſuperioribus trilobis, inferioribus quinquelobis, caule laeviori, ſeminibus liberis. *Swartz Act. holm.* 1790. *p.* 19. *
G. foliis trilobis integerrimis, ſubtus triglanduloſis. *Hort. upſ.* 204. *Mill. dict. n.* 2.
G. fruteſcens annuum, folio trilobo, barbadenſe. *Pluk. alm.* 172. *t.* 188. *f.* 1.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 147.
Weſtindiſche Baumwolle. W.
Habitat in Barbados. ♂ ♄ (v. ſ. ſ. fl.)
Glandulae 3 ſub coſtis foliorum, quae non in praecedentibus.

*10. GOSSYPIUM *peruvianum.*

G. foliis quinquelobis triglanduloſis, inferioribus indiviſis, calycibus baſi triglanduloſis. W.
G. foliis quinquelobis acutis triglanduloſis, calycibus exterioribus triphyllis triglanduloſis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 313. *t.* 168. *
Peruvianiſche Baumwolle. W.
Habitat in Peru. ♂

1297. HIBISCUS.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1139.

Cal. duplex: exterior polyphyllus. *Stigmata* 5. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

1. HIBISCUS *Moſcheutos.*

H. foliis ovatis acuminatis ſerratis ſubtus tomentoſis, petiolis floriferis, calycibus tomentoſis. W.
H. foliis ovatis acuminatis ſerratis; caule ſimpliciſſimo,

petiolis floriferis. *Hort. upſ.* 205. *Gron. virg.* 102. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 163. *t.* 65. *f.* 1. *

H. foliis ovatis crenatis; angulis lateralibus obſoletis. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358

Alcea roſea peregrina, forte Roſa moſcheutos plinii. *Corn. canad.* 144. *t.* 145. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 532. *ſ.* 5. *t.* 19. *f.* 6.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 148.

Blattſtielblütiger Hibiſcus. W.

Habitat in Canada, Virginia. ♃ (v. v.)

Flos petiolo inſidet uti Turnerae ulmifoliae.

Folia *ſuperne glabra inferne ſericeo-tomentoſa, ſubquinquenervia, nervis venoſis.* W.

*2. HIBISCUS *incanus.*

H. foliis ovatis acuminatis ſerratis utrinque tomentoſis, pedunculis axillaribus, calycibus tomentoſis ſubaequalibus. W.

H. caule herbaceo ſimpliciſſimo incano, foliis ovatis acuminatis quinquenerviis ſerratis incanis ſericeis, floribus petiolisque geniculatis. *Wendl. obſ.* 54. * *Wendl. hort. herrenhuſ. faſc.* 4. *p.* 8. *t.* 24. *

Grauer Hibiſcus. W.

Habitat in Carolina. ♃ (v. ſ.)

Folia *ovata acuminata utrinque ſericeo-tomentoſa incana, margine, ut in praecedente, obtuſe ſerrata, quinquenervia, nervis venoſis.* Calyx *exterior fere longitudine interioris, e foliolis decem lineari-ſubulatis compoſitus, et ut interior tomentoſus.* Corolla *ſulphurea venoſa magna. A praecedente diſtinctus:* foliis *utrinque tomentoſis,* pedunculis *axillaribus nec petiolo inſertis.* W.

*3. HIBISCUS *laſiocarpus.*

H. foliis ovato-lanceolatis acutis ſerratis tomentoſis, pedunculis axillaribus, calycibus tomentoſis, exteriore ciliato. W.

H. foliis ovato-lanceolatis magnis, crenato-ſerratis tomentoſis ſubtus canis, capſula ovato-acuminata ſetoſa. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 159. *t.* 70. *f.* 1. *

Rauhfrüchtiger Hibiſcus. W.

Habitat - - - - ♄

Calyx *exterior* 13-*phyllus, foliolis linearibus ariſtato-ciliatis, interiore calyce dimidio brevioribus.* W.

4. HIBISCUS *paluſtris.*

H. caule herbaceo ſimpliciſſimo, foliis ovatis ſubtrilobis ſubtus tomentoſis, floribus axillaribus. *Mill. dict. n.* 18. *Fabric. helmſt. p.* 278. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 162. *t.* 65 *f.* 2.

Althaea paluſtris. *Bauh. pin.* 316. *(ex horto C. B. Burſerus.)*

Althaea hortenſis ſ. peregrina. *Dod. pempt.* 655.

Ketmia paluſtris flore purpureo. *Tournef. inſt.* 100. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 149.

Sumpf-Hibiſcus. W.

Habitat in Virginia. *Gronov.* Canada. *Kalm.* ♃ (v. v.) Habitus *Moſcheutos.* Caules *ſesquipedales, non ramoſi, annui.* Folia *lato-ovata, obtuſe ſerrata, trinervia, acuminata, ſubtus tomentoſa.* Pedunculi *ex axillis foliorum ſuperiorum ſolitarii, petiolo longiores, uniflori, non e petiolo enati, geniculati.* Flos *maximus.*

*5. HIBISCUS *militaris.*

H. foliis glabris trilobis acuminatis ſerratis, caule herbaceo ſimpliciſſimo. W.

H. (*militaris*) foliis ſerratis haſtatis acutiſſimis, floribus magnis pulcherrimis, petalis bifidis. *Cavan. diſſ.* 6. *p.* 352. *t.* 198. *f.* 2. *

H. (*laevis*) herbaceus glaber, pedunculis ſolitariis articulatis unifloris. *Scop. del. inſub.* 3. *t.* 27.

Glatter Hibiſcus. W.

Habitat in Louiſiana. ♃ (v. v.)

Tota planta glaberrima. Folia *triloba, lobis acuminatis, intermedio reliquis multo longiore.* Calyx *exterior interiore duplo brevior* 12-16-*phyllus, foliolis lineari-ſubulatis.* Corolla *purpurea.* W.

*6. HIBISCUS *haſtatus.* †

H. foliis lanceolatis trilobo-haſtatis dentatis, capſulis tomentoſis. W.

H. foliis haſtatis ſerratis oblongis anguſtis, floribus magnis ſolitariis, fructu parvo tomentoſo. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 144. *t.* 50. *f.* 1. *

Alcea maderaſpatana haſtatis foliis glabris, pericarpio tantum villoſo. *Pluk. t.* 127. *f.* 2.

Spontonblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India.

*7. HIBISCUS *ferrugineus.*

H. foliis cordatis parabolicis obtufis dentatis fcabris, pedunculis axillaribus petiolo longioribus. W.

H. caule tomentofo ferrugineo, foliis cordatis oblongis verfus bafin latioribus fcabris flavefcentibus, floribus folitariis. *Cavan. diff.* 3. *p.* 162. *t.* 60. *f.* 1. *

Roftfarbener Hibifcus. W.

Habitat in Madagafcar.

Calyx *exterior decaphyllus interiore duplo brevior, foliolis lineari-fubulatis.* Corolla *magnitudine H. Trioni rubicunda.* W.

8. HIBISCUS *cordifolius.*

H. arboreus tomentofus, foliis cordatis ovatis ferratis, floribus pedunculatis terminalibus, calyce polyphyllo lineari longo. *Lin. fuppl.* 309.

Herzblättriger Hibifcus. W.

Habitat in America *meridionali. Mutis.* ♄

Figura *foliorum ut in H. populneo absque ullis angulis.* Calyx *ut in Achania Malvavifco, fed multo longior et magis polyphyllus.* Flores *inter mediocres.*

9. HIBISCUS *populneus.*

H. foliis fubrotundo-cordatis acuminatis integerrimis glabris, caule arboreo, calyce exteriore triphyllo caduco, interiore truncato. W.

H. foliis cordatis integerrimis, caule arboreo, calycum exteriore truncato. *Sp. pl.* 976. *Fl. zeyl.* 258. * *Mill. dict.* 17.

H. caule arboreo, foliis cordatis acuminatis integerrimis, calyce exteriore triphyllo deciduo. *Cavan. diff.* 3. *p.* 152. *t.* 56. *f.* 1. *

Alcea malabarienfis, abutili folio, flore majore ex albo flavefcente. *Raj. hift.* 1069.

Novella litorea. *Rumph. amb.* 2. *p.* 224. *t.* 74.

Bupariti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 51. *t.* 29.

Ketmia indica, populi folio. *Tournef. inft.* 100. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 150.

Pappelblättriger Hibifcus. W.

Habitat in India *orientali inque* Societatis *infulis.* ♄

Calyx *exterior triphyllus caducus, interior truncatus obfolete quinque dentatus.* W.

10. HIBISCUS *tiliaceus.*

H. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis crenatis, caule arboreo, calyce exteriore decemdentato. W.

H. foliis cordatis ſubrotundis indiviſis acuminatis crenatis, caule arboreo, calyce exteriore decem dentato. *Sp. pl.* 976. *Roy. lugdb.* 532. *Fl. zeyl* 259. * *Cavan, diſſ.* 3. *p.* 151. *t.* 55. *f.* 1. *

Malva arborea maritima, folio ſubrotundo minore acuminato ſubtus candido, cortice in funes ductili. *Sloan. jam.* 93. *hiſt.* 1. *p.* 215. *t.* 134. *f.* 4.

Alcea malabarica, abutili folio, flore minore ex albo flaveſcente exterius aſpero. *Raj. hiſt.* 1070.

Alcea indica ſinarum, flore luteo malvaceo. *Pluk. amalth.* 6. *p.* 355. *f.* 5.

Althaea maritima arboreſcens diffuſa, foliis orbiculato-cordatis crenatis ſubtus cinereis. *Brown. jam.* 284.

Novella. *Rumph. amb.* 2. *p.* 218. *t.* 73.

Pariti ſ. Tali pariti. *Rheed. mal.* 1. *p.* 53. *t.* 30.

Ketmia zeylanica ſempervirens et florens, flore luteo. *Burm. zeyl.* 136. *ind.* 150. R.

Ketmia indica, tiliae folio. *Tournef. inſt.* 100. *Plum. ſpec.* 2. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 151.

Lindenblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *ad rivos.* ♄ (v. ſ.)

Folia *juniora ſubtriloba, ſubtus poris* 3. Stipulae *magnae, rotundatae.*

In America calidiore haec ſpecies etiam occurrit; ſed ab indica varietate, foliis minoribus integerrimis differre dicitur. An re vera varietas? W.

*11. HIBISCUS *elatus.*

H. foliis cordatis ſubrotundis integerrimis, pedunculis breviſſimis unifloris, calyce decemdentato. *Swartz prod.* 103. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1218.

H. arboreus, foliis angulato-cordatis, flore amplo croceo, ligno violaceo. *Brown. jam.* 284.

Malva arborea folio rotundo, flore liliaceo. *Sloan. jam.* 95. *hiſt.* 1. *p.* 95. *t.* 134. *f.* 2. 3. (*non f.* 1. *ſ. folium quod alienum.*)

Hoher Hibiſcus. W.

Habitat in campis montium Jamaicae *interioris.* ♄

Arbor 50-60-*pedalis, coma ampla, cortex laeviuſculus tenax.* Rami *teretes patentes laeves.* Folia

petiolata alterna cordata lato-ſubrotunda acumine breviſſimo, integerrima, rariſſime obtuſe crenata, nervoſa venoſa, glabra, ſubtus incano-tomentoſa firma. Petioli *elongati teretes laeves.* Rima *linearis (porus glandularis) ad baſin nervi medii foliorum.* Pedunculus *ſemipollicaris craſſus erectus ſolitarius in axillis foliorum extimorum angulatus laevis uniflorus.* Flores *magni purpureo-crocei.* Swartz l. c.

*12. HIBISCUS *Lampas.* †

H. foliis cordatis tricuſpidatis crenatis, ſubtus punctatis, calyce exteriore breviſſimo. W.

H. foliis ſubcordatis latis acuminatis trilobis deſuper punctatis, calycum exteriore minimo ſetaceo, interiore laciniis anguſtiſſimis longiſſimis terminato. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 154. *t.* 56. *f.* 2. *

Philippiniſcher Hibiſcus. W.

Habitat in Philippinis. ♄

Folia *ſubtus punctata.* Puncta *e pilis ſtellatis ſunt compoſita.* Calyx *exterior e quinque ſeu pluribus breviſſimis ſetaceis foliolis; interior campanulatus dentibus* 5 *lineari-ſubulatis longiſſimis.* Stigma *clavatum quinqueſulcatum.* Fructus *ignotus.* W.

*13. HIBISCUS *membranaceus.*

H. foliis ovato-lanceolatis cordatis dentatis, floribus ſolitariis axillaribus, calycis interioris laciniis ellipticis foliaceis trinerviis. W.

H. foliis cordatis oblongo-acuminatis obſolete denticulatis, calycum interno tubuloſo magno, membranis quinque inſtructo. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 159. *t.* 57. *f.* 2. *

Häutiger Hibiſcus. W.

Habitat - - - - ♄

Folia *baſi ſubangulata.* Flores *magnitudine H. ſyriaci.* Calyx *exterior decaphyllus, foliolis ſubulatis calyce interiore quadruplo brevioribus; interior quinquefidus, laciniis magnis ellipticis acuminatis trinerviis; qua nota facile a congeneribus diſtinguendus.* W.

*14. HIBISCUS *lunarifolius.* W.

H. foliis ſubrotundo-cordatis acuminatis argute dentatis ſubtus hirtis, calyce exteriore interioris longitudine. W.

Mondviolenblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* (v ſ.)

Caulis, *ut videtur herbaceus, tripedalis teres, pilis ſplendidis adpreſſis, in apice frequentiſſimis tectus.* Folia *fere Lunariae annuae at duplo et ultra minora leviſſime cordata acuminata argute dentata ſuperne parce pilis tecta, inferne denſe pilis fragilibus ſplendidis obſita.* Pedunculi *uniflori incraſſati villoſo-hirti calyce breviores in foliorum ſuperiorum axillis et in apice aphylla caulis racemum formantes.* Calyx *exterior decaphyllus, foliolis lineari-ſubulatis longitudine calycis interioris.* Corolla *magnitudine et colore ut in H. Manihot.* W.

15. HIBISCUS *Roſa ſinenſis.*

H. foliis ovatis acuminatis dentatis glabris baſi integerrimis, caule arboreo, calyce exteriore ſuboctophyllo. W.

H. foliis ovatis acuminatis ſerratis glabris, caule arboreo. *Fl. zeyl.* 260. * *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 158. *t.* 69. *f.* 2. *

Alcea javanica arboreſcens, flore pleno rubicundo. *Breyn. cent.* 121. *t.* 56.

Flos feſtalis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 24. *t.* 8.

Scheru-pariti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 25. *t.* 16.

Ketmia ſinenſis, fructu ſubrotundo, flore pleno. *Tourneſ. inſt.* 100. *Burm. zeyl.* 133.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 150.

Roſenartiger Hibiſcus. W.

Habitat in India. ♄ (v. v.)

Variat *flore pleno.*

Calyx *exterior penta-vel octophyllus.* W.

*16. HIBISCUS *ſpiralis.*

H. foliis ovatis acutis dentatis glabris baſi integerrimis, caule fruticoſo, calyce exteriore ſubenneaphyllo, corolla tubuloſo-ſpirali. W.

H. caule fruticoſo, foliis ovatis acutis ſerratis, corollis convolutis. *Cavan. ic.* 2. *p.* 47. *t.* 162. *

Spiralblütiger Hibiſcus. W.

Habitat in Mexico. ♄

Corolla *ex luteo et incarnato variegata forma Achaniae Malvaviſci.* W.

17. HIBISCUS *braſilienſis.*

H. foliis cordatis denticulatis, calycibus exterioribus duplo longioribus, caule fruticoſo: ramis hirtis. *Sp. pl.* 977.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 153.
Brafilifcher Hibiscus. W.
Habitat in Brafilia. ♄

Frutex *parvus, caule, ramis, petiolis, pedunculis, calycibus hirtis.* Folia *cordata ferrato-dentata.* Stipulae *fubulatae.* Pedunculi *uniflori, foliis longiores.* Calyx exterior 8-*phyllus, linearis, patens.* Interior *dimidio brevior.* Capfula 5-*cocca, non longior calyce interiore.* Facies *H. mutabilis.*

*18. HIBISCUS *unilateralis.* †

H. foliis ovatis acuminatis dentatis, calyce exteriore longitudine interioris enneaphyllo, ftaminibus unilateralibus W.

H. caule fruticofo, foliis ovato-acutis mollibus, tubo ftaminifero altera parte longitudinaliter nudo. *Cavan. diff.* 3. *p.* 158. *t.* 67. *f. F. e.* *

Ketmia frutefcens mori folio flore purpureo. *Plum. fpec.* 1. *ic.* 160. *f.* 1.

Einfeitiger Hibifcus. W.

Habitat in aridis fylvis St. Dominicae. ♄

*19. HIBISCUS *acuminatus.*

H. foliis cordatis acuminatis, inferioribus tricufpidatis, calycibus exterioribus fubenneaphyllis, capfula depreffa pentagona tomentofa. W.

H. caule tomentofo, foliis cordatis fubrotundo-acuminatis, fructu pentagono tomentofo depreffo. *Cavan. diff.* 3. *p.* 144. *t.* 50. *f.* 2. * (*exclufo fynonymo Pluke-netii quod ad Sidae fpeciem fpectat.*)

Zugefpitzter Hibifcus. W.

Habitat - - - - ♄

Calyx *exterior hepta-vel enneaphyllus, foliolis linearibus interiore calyce parum brevioribus.* Corolla *H. phoenicei.* Capfula *parva pentagona depreffa tomentofa.* Semina *nuda.* W.

20. HIBISCUS *phoeniceus.*

H. foliis ovatis acuminatis ferratis, inferioribus fubcordatis tricufpidatis, pedunculis articulatis, feminibus lanatis. W.

H. foliis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis articulatis fupra articulos incraffatis, lobis longioribus, calycibus nudis, feminibus lanatis. *Lin. fuppl.* 310. *Jacq. hort.* 3. *p.* 11. *t.* 4.

H. caule fruticoso hirsuto, foliis serratis acuminatis, saepe subtrilobatis, floribus rubris, seminibus lanatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 157. *t.* 67. *f.* 2. *

β. H. (*hirtus*) foliis lanceolato-ovatis acuminatis serratis, ramis scabris, caule herbaceo. *Sp. pl.* 977.

H. caule herbaceo scabro, foliis ovato-lanceolatis acuminatis serratis, calycum exteriore longiore polyphyllo, floribus solitariis rubris. *Cavan. diss.* 3. *p.* 156. *t.* 67. *f.* 3. *

Alcea fruticosa malabariensis, angustis foliis rigidiusculis, floribus amoene rubellis, semine papposo. *Pluk. alm.* 14. *t.* 254. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 154.

Schönrother Hibiscus. W.

Habitat in India *orientali.* ♄ (v. v.)

Planta *parva.* Caulis *et praesertim* Pedunculi, *nec non Folia et Calyces subtus pilis rigidiusculis hirta.* Folia *lato-lanceolata, argute serrata.* Corolla *purpurea.* Capsulae *subrotundae. Semina lanata.* Sp. pl.

Frutex *pulcherrimus, qui per totam aestatem in caldariis ruberrimis floribus ornatus est, ut cum pluribus inodoris Coronariis certet. Hibiscus hirtus hujus solummodo varietas, quae forte a sola cultura dependet.* Suppl.

Inter H. phoeniceum et hirtum nullam video differentiam, praeter calycem exteriorem, qui longior in H. hirto. W.

*21. HIBISCUS *ovalifolius.*

H. foliis ovalibus subangulatisque, calycibus exterioribus pentaphyllis. *Vahl symb.* 1. *p.* 50

Urena (*ovalifolia*) foliis cordato-ovalibus serratis hispidis. *Forsk. descr.* 124. *

Ovalblättriger Hibiscus. W.

Habitat locis montosis circa Taaes *in* Arabia *felici.* ♄

Pili *stellati tuberculis minutis insidentes, superne ad apices ramorum confertiores, inferne sparsi.* Folia *subtus magis pilosa utrinque acuta, suprema subangulata.* Stipulae *setaceae.* Calyx *exterior pentaphyllus, foliolis lanceolatis nervosis, seta foliolo breviore terminatis.* Interior *laciniis ovato-acuminatis.* Flos *magnitudine et facie H. vitifolii.* Capsula *quinquevalvis quinquelocularis, loculis polyspermis.* Semina *reniformia villosa.* Vahl l. c.

*22. HIBISCUS *clandeſtinus.*

H. foliis oblongis ſubcordatis dentatis ſcabriuſculis, inferioribus obſolete trilobis, pedunculis foliorum longitudine, calyce exteriore hexaphyllo, petalis calyci incluſis. W.

H. caule virgato hirto fruticoſo, foliis ovatis acutis ſubtrilobis, floribus minutis clauſis. *Cavan. ic.* 1. *p.* 1. t. 2. *

Heimlicher Hibiſcus. W.

Habitat in Senegal. ♄

Pedunculi *longiſſimi geniculati.* Corolla *vix calyce longior albicans villoſa, emarcida vero violacea.* W.

23. HIBISCUS *rigidus.*

H. foliis oblongis dentatis ſcabris, pedunculis foliis longioribus, calyce exteriore heptaphyllo, corollis reflexis, ſeminibus lanatis. W.

H. ſuffruticoſus hirſutus, ramis ſimplicibus, foliis oblongis ſerratis, limbo corollae reflexo, ſeminibus lanatis. *Lin. ſuppl.* 310.

Steifäſtiger Hibiscus. W.

Habitat in graminoſis Zeylonae. *König.* ♄ (v. ſ.)

Ramuli *longi filiformes ſimpliciſſimi rigidi.* Folia *oblonga ſerrata petiolata parva.* Stipulae *erectae ſetaceae rigidae.* Pedunculi *axillares uniflori.* Limbus *corollae eximie reflexus.* Semina *lana involuta.*

Rami *rectanguli ſimplices rigidi ſcabri ut folia, ſed non hirſuti.* W.

24. HIBISCUS *micranthus.*

H. foliis ſubrotundis integris ſerratis, corollis reflexis obliquis. *Lin. ſuppl.* 308. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 155. *t.* 66. *f.* 1.

Kleinblumiger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali. Koenig.* ☉ (v. ſ.)

Caulis *teres erectus ſimplex pedalis.* Folia *alterna petiolata, angulis nullis, magnitudine oboli.* Flores *in ſummitate minuti.* Semina *lanuginoſa.*

Figura Clariſſ. Cavanilles ad praecedentem pertinere videtur. W.

*25. HIBISCUS *goſſypinus.* †

H. foliis ovatis hiſpidis ſerratis, ſeminibus lana involutis. *Thunb. prod.* 118.

Baumwollenartiger Hibiſcus. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

*26. HIBISCUS *ovatus.*

H. foliis ovatis integerrimis ciliatis trinerviis ſubtus villoſis, floribus axillaribus ſolitariis, pedunculis folio brevioribus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 143. *t.* 50. *f.* 3. *

Eyförmiger Hibiſcus. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

27. HIBISCUS *aethiopicus.*

H. foliis cuneiformibus ſubquinquedentatis ſtellato-piloſis, pedunculis folio longioribus. *Thunb. prod.* 118.

H. foliis ſubcuneatis ſubtridentatis ſummis oppoſitis, floribus terminalibus. *Mant.* 258.

H. caule fruticoſo minimo, foliis ovatis retuſis apice dentatis, floribus axillaribus et terminalibus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 155. *t.* 61. *f.* 1. *

Alcea veſicariae ſimilis aethiopica moſchum redolens, ſummo tantum folio circa margines crenato. *Pluk. alm.* 13. *t.* 254. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 169.

Capiſcher Hibiſcus. W.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Fruticulus *parvus.* Folia *alterna, ſed ſumma oppoſita breviſſime petiolata oblonga obtuſa ſubcuneata, extremo tri-dentata (rarius quinquedentata), laevia rariſſimis pilis ſubtus hiſpida.* Stipulae *aceroſae vix petiolis longiores.* Flores *terminales pedunculati ſolitarii, pedunculo foliis breviore.* Calyx *exterior* 8-10-*phyllus, lineari-lanceolatus hiſpidus.* Petala *obovata magnitudine Fragariae, ſtaminibus longiora.*

*28. HIBISCUS *microphyllus.*

H. foliis ovalibus hirtis antice ſerratis, caule fruticoſo. *Vahl ſymb.* 1. *p.* 50.

H. (*flavus*) floribus decandris, foliis petiolatis ovalibus ſerratis obtuſis ſcabris. *Forſk. deſcr.* 126.*

Kleinblättriger Hibiſcus. W.

Habitat Lohojae *in* Arabia *felici.* ♄

Frutex *ramis junioribus, foliis calycibusque hirtis, pilis ſtellatis.* Folia *petiolata ovalia ſubrotunda ſemi-unguicularia, a medio marginis ſerrata, avenia ſubquinquenervia, ſubtus magis hirta.* Petioli *foliis longiores.* Stipulae *minutae ſetaceae.* Pedunculi *axillares ſolitarii longitudine foliorum, verſus apicem geniculati craſſiores.* Calyx *exterior* 10-*phyllus, foliolis*

ſetaceis; interior pentaphyllus, foliolis lanceolatis exteriori brevior. Vahl l. c.

*29. HIBISCUS *urens.*

H. tomentoſus, foliis reniformibus crenatis, calycibus lanatis. *Lin. ſuppl.* 309. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 161. *t.* 67. *f.* 1.

H. foliis cordatis lobatis dentatis tomentoſis, caule decumbente. *Thunb. prod.* 118.

Brennender Hibiſcus.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Magnitudo et facies Althaeae roſeae. Herba *tomentoſa, leviter urens.* Caulis *herbaceus.* Folia *reniformia rotundata vix lobata inaequaliter crenata, ſubtus magis tomentoſa pallidiora palmaria.* Pedunculi *ſaepius folio longiores.* Flores *axillares bini ternive ſubſeſſiles glomerati.* Calyces *lanati, exterior paulo brevior, foliolis decem linearibus villoſis; interior paulo longior angulatus craſſus utrinque villoſus.* Corolla *ratione calycis minor purpurea.* Stamina *anguſta.* Antherae *luteae.*

*30. HIBISCUS *calycinus.* W.

H. foliis cordatis angulatis ſubtrilobis repandis, calyce exteriore pentaphyllo longiore, petalis incluſis. W.

H. (*calyphyllus*) foliis cordatis crenatis latis ſubtrilobis, calycum exteriore folioſo maximo. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 283. *t.* 140. *

Groſskelchiger Hibiſcus. W.

Habitat in inſula Borbonia. ♄

Folia *ampla cordata obtuſa quinquangularia obſolete triloba repanda.* Flores *axillares ſolitarii in pedunculis brevibus.* Calyx *exterior pentaphyllus, foliolis oblongo-lanceolatis baſi anguſtatis, apice acuminatis nervoſis, interiore multo longior.* Corolla *parva calyce interiore minor.* W.

31. HIBISCUS *mutabilis.*

H. foliis cordatis angulatis quinquelobis acuminatis dentatis, calyce exteriore octophyllo, capſula villoſa, caule arboreo. W.

H. foliis cordato-quinquangularibus obſolete ſerratis, caule arboreo. *Hort. upſ.* 205. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358. *Brown. jam.* 286. *n.* 7.

H. caule arboreo, foliis cordatis quinqueangulatis, acu-

minibus productis acutis, fructu obovato rugoso. *Cav. diss.* 3. *p.* 165. *t.* 62. *f.* 1. *

H. sinensis. *Mill. dict. n.* 2.

Althaea arborea Rosa sinensis. *Moris. hist.* 2. *p.* 530. *f.* 5. *t.* 18. *f.* 2.

Rosa sinensis. *Ferr. flor.* 493. *f.* 497. *Mer. sur.* 31. *t.* 31.

Flos horarius. *Rumph. amb.* 4. *p.* 27. *t.* 9.

Hina-pariti. *Rheed mal.* 6. *p.* 66. *t.* 38. 39. 40. 41. *Burm. ind.* 151.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 154.

Veränderlicher Hibiscus. W.

Habitat in India. ♄ (v. s.)

Flores *magni in pedunculis solitariis ad apices ramorum ex omnibus axillis formant corymbum.* Calyx *exterior octophyllus interiore dimidio brevior, foliolis linearibus.* Corolla *matutino tempore alba, meridie pallido-incarnata, vespere rosea, atque cum sole occidit.* W.

32. HIBISCUS *syriacus.*

H. foliis cuneiformi-ovatis trilobis dentatis, calyce exteriore suboctophyllo interioris longitudine, caule arboreo. W.

H. foliis cuneiformi-ovatis: superne inciso-dentatis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 350. *Hort. ups.* 205. *Spec. pl.* 2. *p.* 978. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi. harbk.* 1. *p.* 304. *Medic. in obs. soc. oecon. Lutr.* 1774. *p.* 212. *Kniph. cent.* 2. *n.* 32. *Knorr. del.* 1. *t. K.* 2. *a et tab. K.* 2. *b. Willd. arb.* 141.

H. caule fruticoso, foliis cuneiformi-ovatis trilobatis inaequaliter dentatis glabris subcoriaceis, seminibus zona hispida. *Cavan. diss.* 3. *p.* 169. *t.* 69. *f.* 1. *

Ketmia syriaca. *Scop. carn. n.* 863.

Alcea arborescens syriaca. *Bauh. pin.* 316.

Alcea arborescens. *Cam. hort. t.* 3. 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 157.

Syrischer Hibiscus. W.

Habitat in Syria, Carniolia. ♄ (v. v.)

Calyx *exterior* 6-7-8-*fidus.* W.

*33. HIBISCUS *rhombifolius.*

H. foliis rhombeo-ovatis indivisis apice crenatis acuminatis, calyce exteriore heptaphyllo interioris longitudine, caule fruticoso. W.

H. caule fruticoſo glabro, foliis rhomboideis, lateribus ſuperioribus crenatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 156. *t.* 69. *f.* 3. *

Rautenblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Aſſinis praecedentis a quo tantum diverſus, foliis *exacte rhombeis nec trilobis.* W.

*34. HIBISCUS *liliiflorus.*

H. foliis obovatis integerrimis nervoſis obtuſiuſculis vel leviſſime trilobis, calyce exteriore pentaphyllo breviſſimo, caule arboreo. W.

H. caule arboreo, foliis lanceolato-ovatis oblongis trinerviis, nonnullis tripartitis, corolla liliacea magna ſpecioſa, tubo longiſſimo. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 154. *t.* 57. *f.* 1. *

Lilienblütiger Hibiſcus. W.

Habitat in montibus ſylvaticis inſulae Borboniae. ♄ (v. ſ.)

Folia *lanceolato-obovata baſi valde attenuata integerrima tri-vel quinquenervia, nervis venoſis, apice obtuſa vel obtuſe acuminata, vel breviſſime inaequaliter bi-ſeu triloba.* W.

*35. HIBISCUS *bifurcatus.*

H. foliis dentatis, inferioribus trilobis, ſuperioribus lanceolatis auriculato-haſtatis, calycis exterioris endecaphylli foliolis apice bifidis, caule pedunculisque aculeatis. W.

H. caule fruticoſo, foliis ſerratis, inferioribus trilobatis, mediis haſtatis, ſuperioribus lanceolatis, calycis exterioris foliolis bifurcatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 146. *t.* 51. *f.* 1. *

Gabelkelchiger Hibiſcus.

Habitat in Braſilia. ♄

Caulis *aculeatus.* Folia *inferiora cordata triloba, lobis ovatis acutis; ſuperiora lanceolata acuta baſi auriculato-haſtata; ſumma lanceolata absque auriculis.* Petioli *etiam ſubaculeati.* Calycis *exterioris foliola undecim linearia apice parum dilatata bifida, longitudine fere calycis interioris.* Corolla *magna ut in H. Manihot, ſed purpuraſcens.* W.

*36. HIBISCUS *trilobus.* †

H. foliis cordatis trilobis dentatis, lobo intermedio lon-

giore, calyce exteriore dodecaphyllo, caule aculeato arboreo, pedunculis inermibus. W

H. caule arboreo, foliis trilobis ferratis, floribus folitariis, pedunculis inermibus. *Cavan. diff.* 3. *p.* 147. *t.* 53. *f.* 2.* (*excluſo ſynonymo Rheedii*)

Ketmia aculeato flore ampliffimo coccineo. *Plum. ſp.* 2. *ic. t.* 159.

Dreylappiger Hibiſcus. W.

Habitat in paludoſis inſulae St. Dominicae. ♄

Caulis *et* Petioli *aculeati.* Pedunculi *vero inermes.* Calyx *exterior dodecaphyllus foliolis lineari-filiformibus interiore calyce brevioribus.* Corolla *magnitudine H. ſyriaci.* W.

*37. HIBISCUS *diverſifolius.*

H. foliis quinque-trilobisve obtuſis dentatis, ſuperioribus oblongo-lanceolatis indiviſis, pedunculis inermibus, caule petiolisque aculeatis. W.

H. (*diverſifolius*) caule arboreo ramis petiolisque aculeatis, foliis ferratis, inferioribus quinquelobis, ſubſesquitrilobis, ſummis oblongis integrisque. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 551. *Collect.* 2. *p.* 307. *

H. (*ficulneus*) caule fruticoſo verrucoſo ramoſiſſimo, foliis quinquefido-palmatis, ſummis oblongis ovato-lanceolatis, floribus ſubſpicatis terminalibus. *Cavan. diff.* 3. *p.* 148. *t.* 51. *f.* 2. *

Verſchiedenblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* ♄

Calyx *exterior enneaphyllus.* Corolla *flava fundo atroviolaceo.* Pedunculi *breviſſimi inermes. Obſervatio in Syſtemate vegetabilium ſub H. ficulneo data nempe:* Aculei inſident verrucis rubris ſaepe reflexis, quod non in H. Sabdariffae, *huc ſpectat.* W.

*38. HIBISCUS *domingenſis.*

H. foliis quinque-trilobisve dentatis, petiolis hirtis ſubaculeatis, pedunculis inermibus hirtis, caule arboreo aculeato, calyce exteriore ſubdodecaphyllo, interiore elevato-ſulcato. W.

H. (*domingenſis*) caule arboreo, ſeniore inermi, juniore armato aculeis rectis, foliis ſubquinquelobis, lobis ſubovatis ferratis acutis. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 550. *Collect.* 3. *p.* 213. *

H. (*ſtriatus*) caule ſulcato, foliis haſtatis glabris ferra-

tis, calyce interiori ſtriato inflato inermi. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 146. *t.* 54. *f.* 1?
Domingiſcher Hibiſcus. W.
Habitat in inſula Domingo. ♄

Calyx *exterior foliolis* 13 *lineari-ſubulatis duplo interiore brevior; interior ſulcis elevatis ſtriatus.* Corolla *magna albido-violacea, fundo atroſanguineo. H. ſtriatus Clariſſ Cavanilles eſt forte hujus varietas. H. trilobus etiam parum differre videtur.* W.

39. HIBISCUS *ficulneus.*

H. foliis quinquelobo-palmatis ſummis trilobis, lobis obtuſis inaequaliter dentatis baſi anguſtatis, calyce exteriore pentaphyllo caduco, interiore longitudinaliter rupto, caule aculeato. W.

H. foliis quinquefido-palmatis, caule aculeato, floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 359. *Fl. zeyl.* 263. * *Mill. dict. n.* 11. *Forſkaehl. aegypt. cent.* 4. *p.* 125.

H. (*ſinuatus*) foliis cordatis dentatis quinquelobatis, calycibus deciduis, interioribus latere rumpendis, caule aculeato. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 147. *t.* 52. *f.* 2. *

Ketmia zeylanica, fici folio, perianthio oblongo integro. *Dill. elth.* 190. *t.* 157. *f.* 190. *Burm. zeyl.* 137.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 158.
Feigenartiger Hibiſcus. W.
Habitat in Zeylona. ♄ (v. v.)

40. HIBISCUS *Sabdariffa.*

H. foliis dentatis, inferioribus ovatis indiviſis, ſuperioribus trilobis baſi cuneatis, calyce exteriore ſubduodecimdentato, caule inermi, floribus ſubſeſſilibus. W.

H. foliis ſerratis: inferioribus ovatis indiviſis, ſuperioribus tripartitis, caule inermi, floribus ſeſſilibus. *Sp. pl.* 978. *Jacq. obſ.* 2. *p.* 10. *Mill. dict. n.* 9. *Swartz obſ.* 269. *

H. caule herbaceo glaberrimo rubeſcente, foliis ſerratis, inferioribus ovatis, ſuperioribus tripartitis, floribus ſolitariis axillaribus ſeſſilibus. *Cavan diſſ.* 3. *p.* 170. *et diſſ.* 6. *p.* 351. *t.* 198. *f.* 1. *

H. inermis, foliis ſerratis: inferioribus ovatis integris: ſuperioribus trilobis. *Hort. cliff.* 350. *Fl. zeyl.* 262. *Roy. lugdb.* 359.

H. rufescens acetosus, foliis trilobis. *Brown. jam.* 383.
Althaea indica, gossypii folio, acetosae sapore. *Raj. hist.* 1900.
Alcea acetosa indica mitis; foliis superioribus gossypii in modum tripartito-divisis. *Pluk. alm.* 15. *t.* 6. *f.* 2.
β. Hibiscus inermis, foliis serratis: infimis indivisis; mediis tripartitis; summis quinquepartitis. *Roy. lugdb.* 359.
Alcea indica, magno flore. *Bauh. pin.* 317.
Alcea americana. *Clus. hist.* 2. *p.* 26.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 159.
Dreytheiliger Hibiscus. W.
Habitat in Indiis. ☉
Caulis *inermis linea a petiolis utrinque decurrente.* Petioli *subtus aculeis retrospectantibus.*

*41. HIBISCUS *speciosus.*

H. foliis quinquepartitis palmatis glabris, laciniis lanceolatis acuminatis apice remote serratis, calycibus exterioribus decaphyllis, caule pedunculisque laevibus. W.
H. foliis palmatis glabris, laciniis lanceolatis serratis, caule pedunculis calycibusque laevibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 456. *Curt. mag.* 360. *Wendl. hort. herrenhus. p.* 15. *t.* 11. *
H. (*coccineus*) foliis digitato-palmatis quinquepartitis acuminatis, caule ramoso, floribus patulis coccineis. *Walt. carol.* 177.
Ansehnlicher Hibiscus. W.
Habitat in Carolina *australi.* ♃ (v. v.)
Corolla *ampla coccinea patentissima.* W.

42. HIBISCUS *cannabinus.*

H. foliis serratis: superioribus palmatis quinquepartitis subtus uniglandulosis, caule aculeato, floribus sessilibus. *Sp. pl.* 979.
H. caule herbaceo glabro, foliis superioribus palmatis quinquepartitis serratis uniglandulosis, floribus sessilibus, calycibus glandulosis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 148. *t.* 52. *f.* 1. *
H. vitifolius. *Mill. dict. n.* 18. R.
Alcea benghalensis spinosissima, acetosae sapore, flore luteo pallido; umbone purpurascente. *Comm. hort.* 1. *p.* 35. *t.* 18.

Ketmia indica, foliis digitatis, flore magno ſulphureo: umbone atro-purpureo, petiolis ſpinoſis. *Ehret. t.* 6. *f.* 1.

Ketmia indica, Vitis folio, magno flore. *Tournef. inſt.* 100. R.

Ketmia indica, cannabinis foliis, Bangue dicta. *Burm. zeyl.* 134. *ind.* 152. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 161.

Hanfartiger Hibiſcus. W.

Habitat in India. ⊙ (v. v.)

Caulis *quinquepedalis, adſperſus aculeis ſurſum erectis*; *Ramis paucis, ſimplicibus.* Petioli *patentes, longitudine foliorum, adſperſi ſubtus aculeis rectis.* Folia *inferiora indiviſa ovata; media 3loba; ſuperiora 5-partito-digitata, inermia nervo medio ſubtus baſi glanduloſo.* Calyx *Exterior ſubulatus, erectus, aculeatus*; interior *hiſpidus glandula in ſingulo foliolo.* Fructus *ſubrotundus, piloſus, calyce tectus.*

Convenit cum H. Sabdariffa: Structura, facie, ſerraturis, glandula ſub foliis.

43. HIBISCUS *fraternus.* †

H. calycibus exterioribus radiis teretibus apice mucronato-concavo, foliis trilobis. *Lin. ſuppl.* 311.

Anonyma. *Marian. ſurin. t.* 37.

Brüderlicher Hibiſcus. W.

Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.*

Caulis *herbaceus laevis ut tota planta.* Folia *petiolata profunde trifida, laciniis ſerratis lanceolatis media majore, nervo ſubtus poro glanduloſo.* Calyx *interior quinquepartitus angulatus duplo longior, laciniis ovato-oblongis erectis marginatis rigidis.* Corolla *lutea.* Capſula *ſubgloboſa pubeſcens quinquelocularis quinquevalvis brevis.*

Idem ac H. Sabdariffa eſſe videtur. Swartz obſ. 271.

*44. HIBISCUS *ſororius.*

H. calycibus exterioribus teretibus apice dilatatis, foliis cordatis crenatis ſcabris. *Lin. ſuppl.* 311.

Verſchwiſterter Hibiſcus. W.

Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.*

Caulis *herbaceus ſ. ſuffruticoſus teres totus piloſus ſuffultus arboribus.* Folia *alterna petiolata cordata absque angulis crenata ſcabra remota.* Stipulae *ſubu-*

latae minutae. Pedunculi *axillares longitudine foliorum ſolitarii pubeſcentes uniflori.* Calyx *hirſutus, exterior radiis decem teretiuſculis patentibus diſtantibus, calyce interiore brevioribus, apice dilatatis in folium cordatum obtuſum cucullatum; interior campanulatus major angulatus quinquefidus, laciniis ovatis.* Corolla, Stamina, Piſtilla *ut in H. Manihot.* Capſula *glabra piloſa calyce brevior.* Semina *glabra.*

45. HIBISCUS *ſurattenſis.*

H. recurvato-aculeatus, foliis quinquelobis, calycibus exterioribus appendiculatis, ſtipulis ſemicordatis, floribus pedunculatis. *Sp. pl.* 979. *Burm. ind.* 152.

H. aculeis recurvis, foliis digitatis, calycibus appendiculatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 149. *t.* 53. *f.* 1. *

Herba crinium. *Rumph. amb.* 4. *p.* 46 *t.* 16.

β. Hibiſcus foliis palmato-digitatis quinquepartitis: laciniis lanceolatis, caule aculeato. *Fl. zeyl.* 264.

Narinam-pouilli. *Rheed. mal.* 6. *p.* 75. *t.* 44.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 162.

Surattiſcher Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. f.)

Caulis *teres, erectus, rigidus, 2-pedalis, ſuperne purpuraſcenti-maculatus.* Petioli *horizontales, teretes, longitudine foliorum, uti Caulis adſperſi pilis et ſubtus aculeis recurvis copioſis.* Folia *patentia, palmata, ſemi 5-fida: laciniis lanceolatis, ſerratis, adſperſa ſetulis e puncto, ſubtus in coſtis aculeolis recurvis.* Stipulae *reniformes, amplexicaules, laeves, ciliatae, magnitudine extimi pollicis.* Pedunculi *aculeati, apice hirti.* Corolla *lutea, baſi atropurpurea.* Calyx *quaſi radiatus.*

*46. HIBISCUS *radiatus.*

H. foliis ſerratis ſeptem- ſeu quinquepartitis palmatis, laciniis lanceolatis acuminatis, caule petiolis pedunculis calycibusque aculeatis, calycibus exterioribus decaphyllis ariſtato-ciliatis. W.

H. caule fruteſcente viridi aculeato, foliis palmatis digitationibus lanceolatis dentatis, floribus breviter pedunculatis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 150. *t.* 54. *f.* 2. *

Geſtrahlter Hibiſcus. W.

Habitat - - - - ⊙ (v. v.)

47. HIBISCUS *Manihot.*

H. foliis palmato-digitatis ſeptempartitis, caule petiolisque inermibus. *Hort. cliff.* 350. *Hort. upſ.* 206. *Roy. lugdb.* 358. *Mill. dict. n.* 4. *Sabb. hort.* 1. *t.* 56. *Kniph. cent.* 9. *n.* 47. *Burm. Fl. ind. p.* 152. *Cavan. diſſ.* 3. *p* 172. *t.* 63. *f.* 2. *

Ketmia folio manihot ſerrato, flore amplo ſulphureo. *Dill. elth.* 189. *t.* 156. *f.* 189.

Alcea ſinica, manihot ſtellato folio, capſula longa piloſa pyramidata quinquefariam diviſa. *Pluk. amalth.* 7. *t.* 355. *f.* 2.

β. H. (*palmatus*) radice craſſa alba fungoſa, foliis cordatis palmato-lobatis, pedunculis nutantibus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 168. *t.* 63. *f.* 1. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 162.

Schwefelfarbener Hibiſcus. W.

Habitat in Indiis. ♄ (v. v.)

*48. HIBISCUS *digitatus.*

H. foliis quinquelobo-palmatis plicatis, lobis oblongis acutis ſerratis, calyce exteriore ſeptempartito, caule petiolisque aculeatis. W.

H. foliis digitatis, laciniis quinque inaequalibus lanceolatis ſerratis, calycibus monophyllis inermibus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 151. *t.* 70. *f.* 2. *

Gefingerter Hibiſcus. W.

Habitat in Braſilia. ♄

*49. HIBISCUS *flaveſcens.*

H. foliis quinquelobo-palmatis inaequaliter dentatis hirſutis, caule petiolisque inermibus. W.

H. caule hirſuto pilis aureis, foliis palmato-quinquelobatis hirſutis, floribus numeroſis terminalibus. *Cav. diſſ.* 3. *p.* 164. *t.* 70. *f.* 3. *

Gelblicher Hibiſcus. W.

Habitat in Pondicheri.

*50. HIBISCUS *ſpicatus.* †

H. foliis quinquelobis obtuſis dentatis tomentoſis, floribus ſeſſilibus terminalibus ſpicatis. W.

H. caule hirto, foliis cordatis 5-7-lobatis valde tomen-

tofis, floribus fpicatis fubfeffilibus, ftipulis utrinque fex. *Cavan. diff.* 3. *p.* 163. *t.* 59. *f.* 1. *
Aehrenblütiger Hibifcus. W.
Habitat - - - - ♄

*51. HIBISCUS *micans.*
H. foliis cordatis quinquangularibus dentatis acuminatis, calyce exteriore fexpartito, caule inermi. W.
H. foliis cordatis latis quinquangulatis tomento lucidis, calycum exteriore monophyllo magno, fexpartito, corolla extus tomentofa nervofa. *Cavan. diff.* 3. *p.* 167. *t.* 60. *f.* 2. *
Glänzender Hibifcus. W.
Habitat in Java. ♄

52. HIBISCUS *Abelmofchus.*
H. foliis fubpeltato-cordatis feptemangularibus acuminatis ferratis, calyce exteriore fuboctophyllo, caule hifpido. W.
H. foliis fubpeltato-cordatis feptemangularibus ferratis, caule hifpido. *Hort. cliff.* 349. *Hort. upf.* 206. *Fl. zeyl.* 261. * *Mat. med.* 167. *Roy. lugdb.* 358. *Mill. dict. n.* 3. *Burm. ind.* 153. *Cavan. diff.* 3. *p.* 167. *t.* 62.
Alcea hirfuta, flore flavo, femine mofchato. *Marcgr. braf.* 45. *t.* 45. *Brown. jam.* 285. *n.* 4.
Alcea aegyptiaca villofa. *Bauh. pin.* 317.
Flos mofchatus. *Mer. furin.* 42. *t.* 42.
Granum mofchatum *Rumph. amb.* 4. *p.* 38. *t.* 15.
Cattu-gafturi. *Rheed. mal.* 2. *p.* 71. *t.* 38.
Ketmia aegyptiaca, femine mofchato. *Tournef. inft. p.* 100. *Burm. zeyl.* 134. R.
Mofch f. Bammia mofchata. *Alp. exot.* 197. R.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 163.
Bifam-Hibifcus. W.
Habitat in Indiis. ♄ (v. v.)

*53. HIBISCUS *columnaris.*
H. foliis cordatis quinquangularibus obtufiufculis repandis, calyce exteriore fubfexfido, columna ftaminifera corolla campanulata longiore. W.
H. foliis cordatis rotundato-angulatis fubtomentofis, calycibus monophyllis, tubo columnari longiffimo. *Cav. diff.* 3. *p.* 166. *t.* 59. *f.* 2. *
Langfäuliger Hibifcus. W.
Habitat in infula Borbonia. ♄

54. HIBISCUS *pedunculatus.*

H. foliis quinque-trilobisve obtusis crenatis hirsutis, pedunculis axillaribus foliis duplo longioribus, corolla campanulata. W.

H. hirsutus, foliis quinquelobis dentatis, pedunculis axillaribus unifloris elongatis. *Lin. suppl.* 309.

H. caule frutescente, foliis quinquelobis trilobisque hirsutis, pedunculis axillaribus unifloris elongatis. *Cav. diss.* 3. *p.* 163. *t.* 66. *f.* 2. *

H. foliis trilobis obtusis dentatis villosis, pedunculis axillaribus longissimis. *Thunb. prod.* 118.

Langstieliger Hibiscus. W.

Habitat ad Cap. b. spei *in sylva* Galgebosch. ♄

55. HIBISCUS *esculentus.*

H. foliis cordatis quinquelobis obtusiusculis dentatis, petiolis flore longioribus, calycibus exterioribus subdecaphyllis deciduis, interioribus longitudinaliter rumpentibus. W.

H. foliis quinquepartito-pedatis, calycibus interioribus latere rumpentibus. *Sp. pl.* 980. *Jacq. obs.* 2. *p.* 11. *Burm. ind.* 153.

H. caule herbaceo crasso, foliis quinquelobatis crenatis subpedatis, calycibus utrisque deciduis, fructu corniculato, stigmatibus quinque ad decem. *Cavan. diss.* 3. *p.* 168. *t.* 61. *f.* 2. * *et diss.* 6. *p.* 351. *

H. ficifolius. *Mill. dict. n.* 15. R.

Alcea americana annua, flore albo (flavo potius) maximo fructu pyramidali sulcato. *Comm. hort.* 1. *p.* 37. *t.* 19. *Raj. suppl.* 518.

Alcea maxima, malvae roseae folio, fructu decagono recto crassiore breviore esculento. *Sloan. jam.* 98. *hist.* 1. *p.* 223. *t.* 133. *f.* 3. *Brown. jam.* 284. *n.* 3.

Okra. *Kalm. it.* 2. *p.* 209.

Quingambo. *Marcgr. bras.* 31.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 164.

Essbarer Hibiscus. W.

Habitat in Indiis. ⊙ (v. s.)

Calyx exterior 12-*partitus cadit cum corolla, remanente basi:* Interior 5-*dentatus, latere rumpendus, a Corolla explicanda.*

*56. HIBISCUS *longifolius.* W.

H. foliis quinque-vel tripartito-palmatis, lobis lanceo-

latis inciſo-dentatis, petiolis flore longioribus, calycibus exterioribus ſubdecaphyllis deciduis, interioribus longitudinaliter rumpentibus. W.

Langblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. ſ.)

Caulis *herbaceus erectus.* Folia *ad baſin usque tri- vel quinquepartita, laciniis tri-vel quadriuncialibus, ſemi-unciam vel quatuor lineas latis lanceolatis inciſo-dentatis utrinque attenuatis. In foliis e tribus laciniis compoſitis, omnes fere aequales ſunt excepta intermedia quae paullo longior; in foliis vero ex quinque laciniis compoſitis binae exteriores ſunt minutiſſimae et leviter ſerratae.* Petioli *longiſſimi.* Flores *praecedentis ſed majores.* W.

57. HIBISCUS *clypeatus.*

H. foliis cordatis angulatis, capſulis turbinatis truncatis hiſpidis. *Sp. pl.* 980. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 166. *t.* 58. *f.* 1. * *Swartz. obſ.* 270. *

Ketmia ampliſſimo folio angulato, capſulis truncatis hiſpidis. *Plum. ſpec.* 3. *t.* 160. *f.* 2.

Malva arborea, folio oblongo acuminato velutino dentato et leviter ſerrato, flore ex rubro flaveſcenti. *Sloan. jam. hiſt.* 1. *t.* 135. *f.* 1.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 166.

Schildförmiger Hibiſcus. W.

Habitat rarius in fruticetis maritimis Jamaicae. ♄ (v. ſ.)

Nomen vulgare huic eſt in Jamaica Congo Mahoe, *quia ex Africa olim allatum dicunt Nigri.* Swartz l. c.

*58. HIBISCUS *ſenegalenſis.*

H. foliis cordatis dentatis tomentoſis, inferioribus angulatis, calyce exteriore decaphyllo longiore. W.

H. foliis cordatis ſubangulatis tomentoſis, calycum interiore breviore, exteriore cancellato. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 160. *t.* 68. *f.* 1. *

Senegalſcher Hibiſcus. W.

Habitat in Senegal.

Calyx *exterior e decem ſubulatis foliolis interiore longioribus compoſitus.* Corolla *parva tubuloſo-flaveſcens.* W.

*59. HIBISCUS *tubuloſus.*

H. foliis crenatis inferioribus ſubrotundo-cordatis acumi-

natis, ſuperioribus oblongo-cordatis tricuſpidatis, floribus petiolo brevioribus, calyce exteriore octophyllo obtuſo. W.

H. caule fruteſcente hirſuto, foliis cordatis angulatis craſſis tomentoſis, floribus ſolitariis, calycis exterioris apicibus ſpathulatis recurvis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 161. *t.* 68. *f.* 2. *

H. (*panduraeformis*) foliis cordato-lanceolatis denticulatis tomentoſis, caule hirto. *Burm. ind.* 151. *t.* 47. *f.* 2?

Röhriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* ⊙ (v. ſ.)

Folia *ſuperne hirta inferne tomentoſa, inferiora ſubrotundo-cordata acuminata exacte Sidae, ſuperiora oblonga cordata tricuſpidata.* Flores *axillares breviſſime pedunculati.* Calyx *exterior octophyllus, foliolis linearibus apice obtuſis et parum latioribus.* Corolla *flava. Deſcriptio Burmanni convenit, ſed icon differt in multis.* W.

*60. HIBISCUS *obtuſifolius.* W.

H. foliis ſubtus tomentoſis crenatis cordatis, inferioribus ſubrotundis, ſuperioribus acuminatis trilobis obtuſis, floribus cernuis. W.

Stumpfblättriger Hibiſcus. W.

Habitat in India *orientali.* (v. ſ.)

Caulis *leviter tomentoſus canus. Simillimus H. vitifolio, ſed* folia *majora ſubtus albo-tomentoſa obtuſiora, et* flores *quadruplo majores,* calycibus *tomentoſis, exteriore breviore, nec longitudine interioris.* W.

61. HIBISCUS *vitifolius.*

H. foliis glabriuſculis dentatis quinquangularibus acuminatis, floribus cernuis. W.

H. foliis quinquangularibus acutis ſerratis, caule inermi, floribus cernuis. *Mant.* 569. *Fl. zeyl.* 265. *

H. caule herbaceo, foliis quinquangulatis crenatis villoſis, floribus ſolitariis cernuis, capſula pentaptera. *Cav. diſſ.* 3. *p.* 145. *t.* 58. *f.* 2. *

Althaea indica, vitis folio, flore amplo flavo pendente. *Herm. lugdb.* 26. *t.* 28.

Katu-Beloeren. *Rheed. mal.* 6. *p.* 79. *t.* 46.

Abutilon indicum, fronde pampinea, fructu quinquecapſulari. *Tournef. inſt.* 99. *Raj. hiſt.* 1880. R.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 166.
Weinblättriger Hibiscus. W.
Habitat in India ⊙ (v. v.)

Caulis *erectus, sesquipedalis, crassitie fere digiti, teres, viridis, subtomentosus, scaber mucronibus raris minutis.* Folia (*Malvae sylvestris*) *cordata,* 5 - *angula, obtuse serrata, venosa, utrinque viridia, patentia.* Petioli *teretes, patentes, longitudine folii.* Stipulae *setaceae, breves, pilosae, patulae.* Pedunculi *axillares, solitarii, uniflori, aphylli, longitudine foliorum, ante anthesin cernui.* Calyx exterior *foliolis* 8, *subulatis, patentibus*; interior 5 - *fidus.* Corolla *magna, flava fundo atropurpureo.* Stamina *et* Pistillum *purpurea.* Stigmata 5, *atropurpurea.* Capsula 5 - *angularis, obtusa: angulis valde compressis, et apice et lateribus rotundatis.*

62. HIBISCUS *tricuspis.*

H. foliis incanis trilobis, lobis lanceolatis subdentatis, pedunculis axillaribus subbifloris, terminalibus subracemosis, calyce exteriore novemdentato. W.

H. caule arboreo, foliis trilobis, lobis acutis productis, floribus racemosis, stipulis magnis acutis. *Cav. diss.* 3. *p.* 152. *t.* 55. *f.* 2. *

H. (*hastatus*) incanus, foliis oblongis simplicibus basi trilobo, racemo terminali. *Lin. suppl.* 310.

H. (*hastatus*) foliis oblongis subhastato - trilobis integerrimis, pedunculis axillaribus terminalibusque subtrifidis, petalis laceris. *Forst. prod. n.* 265.

Dreyspitziger Hibiscus. W.
Habitat in Societatis *insulis.* ♄

Totus tomento tenui canescens. Folia *petiolata elongata lato - linearia, alia basi lobis appendiculata, alia exacte triloba, majora glabra.* Stipulae *oblongae integerrimae obtusae magnae caducae.* Racemus *terminalis elongatus pauciflorus.* Bracteae *binae stipulaeformes obliquae ad exitum pedicellorum.* Calyces *simpliciter fissi absque spinis, s. appendiculis.* Capsula *globosa laevis cana.*

63. HIBISCUS *virginicus.*

H. foliis acuminatis inaequaliter dentatis, inferioribus indivisis cordatis superioribus cordatis oblongis trilobis, racemo terminali, floribus cernuis, pistillis nutantibus. W.

H. foliis acuminatis ferratis, inferioribus cordatis, fuperioribus haftato-lobatis, racemis terminalibus, floribus nutantibus, piftillis cernuis. *Jacq. ic rar.* 1. *t.* 142. *Collect.* 1. *p.* 123. *

H. foliis inferioribus cordatis acuminatis ferratis; fuperioribus haftatis. *Sp. pl.* 981. *Gron. virg.* 102.

Alcea f. Bamia americana, parvo flore, petalis rotundioribus. *Pluk. phyt.* 6. *f.* 4.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 168.

Virginifcher Hibifcus. W.

Habitat in Virginiae *paludofis, falfis.* ♃

Caulis *viridis, erectus, anguftior.* Folia *caulina cordato-oblonga, demum haftata, viridia, fubtomentofa, trinervia, tenuiffime ferrata.* Pedunculi *uniflori, ex alis folitarii; in fummitate fubracemofi, nudi.* Nimis *affinis fequenti, anne varietas?*

A fequenti diftinctiffimus; foliis *acuminatis fuperioribus profundius lobatis,* calyce *exteriore longitudine interioris,* corollis *duplo majoribus, denique* racemo *nudo terminali.* W.

64. HIBISCUS *pentacarpos.*

H. foliis cordatis oblongis dentatis obtufiufculis angulatis leviter fubtrilobis, pedunculis axillaribus, floribus cernuis, piftillis nutantibus. W.

H. foliis acutis ferratis, inferioribus cordatis fuperioribus fubhaftato-lobatis, pedunculis axillaribus unifloris, floribus nutantibus, piftillo cernuo. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 143. *Collect.* 1. *p.* 150. *

H. foliis inferioribus cordatis angulatis, fuperioribus fubhaftatis, floribus fubnutantibus, piftillo cernuo. *Sp. pl.* 981. *Mill. dict. n.* 16.

H. foliis cordatis angulatis, ferratis, ftipulis fetaceis divaricatis. *Hort. cliff.* 350. *Roy. lugdb.* 359.

H. caule annuo glaberrimo, foliis cordatis fubhaftatis acuminatis ferratis, floribus fubnutantibus. *Cavan. diff.* 3 *p.* 145 *t.* 66 *f.* 3. (*qui hunc perperam cum praecedente conjunxit.*)

Ketmia paluftris, foliis lobatis fubrotundis inferna parte molli fubcinerea lanugine, flore purpureo magno. *Mich. flor.* 54. *Tozzet it.* 2. *p.* 309.

Ketmia paluftris minor, folio angufto, flore parvo purpurafcente, fructu depreffo pentagono. *Zannich. venet.* 155. *t.* 91.

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 168.
Fünffrüchtiger Hibifcus. W.
Habitat in paludofis Venetiae, *circa* Aftrachan. *Lerche.* ♃ (v. f.)

Planta *antecedenti nimis affinis; fed fructu parum diverfo; forte a praecedenti orta?* Caulis *tripedalis, anguftus.* Folia *caulina cordato-oblonga; fuperiora haftata, viridia, fubtrinervia, fubtus tomentofa, tenuiffime ferrata.* Pedunculi *axillares in fummitate plantae folitarii, nudi, petiolo longiores, uniflori.* Calyx *inferior patens, radiis fubulatis, vix longitudine interioris.* Corolla *patens, dilute rubra, fubnutans.* Stamina *lutea tota; Antherae faturatius.* Stylus *cernuus cum ftaminibus, albus; Stigmata* 5, *capitata, incarnata.*

*65. HIBISCUS *veficarius.*

H. foliis dentatis, fuperioribus quinquelobis, lobis oblongis fubaequalibus obtufis, calycibus inflatis membranaceis nervofis. W.

H. caule herbaceo hifpido urente, foliis imis fubrotundo-crenatis indivifis, reliquis quinquelobis obtufis crenatis, calycibus inflatis. *Cavan. diff.* 3. *p.* 171. *t.* 64. *f.* 2. *

Ketmia veficaria africana. *Tournef. inft.* 101.
Hibifcus africanus. *Mill. dict. n.* 20.
Aufgeblafener Hibifcus. W.
Habitat in Africa. ⊙ (v. v.)

66. HIBISCUS *Trionum.*

H. foliis dentatis, fuperioribus tripartitis, lobis lanceolatis, intermedio longiffimo, calycibus inflatis membranaceis nervofis. W.

H. foliis tripartitis incifis, calycibus inflatis. *Sp. pl.* 981. *Hort. upf.* 206. *Mill. dict. n.* 19. *Gmel. it* 1 *p.* 182. *Sabb. hort.* 1. *t.* 55. *Kniph. cent.* 5. *n.* 43. *Curt. mag.* 209.

H. caule herbaceo fcabro, foliis tripartitis dentato-ferratis, lobo medio longiffimo lanceolato, calycibus inflatis. *Cavan. diff.* 3. *p.* 171. *t.* 64. *f.* 1. *

Ketmia Trionum. *Scop. carn. n.* 862
Trionum. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 35.
Alcea veficaria. *Bauh. pin.* 317.

Alcea peregrina folifequa *Lob. ic.* 656.

β. H. (*ternatus*) caule humili herbaceo, foliis ternatis, calycibus inflatis. *Cavan. diff.* 3. *p.* 172. *t.* 64. *f.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 170.

Stunden-Hibifcus. W.

Habitat in Italia, Africa, Carniolia. ⊙ (v. v.)

Planta *admodum varians* caule *humiliore et altiore*, lobis *foliorum remote dentatis, profunde dentatis ac fere pinnatifidis. A praecedente tamen femper* foliis *fuperioribus tripartitis lobis lanceolatis, intermedio longiffimo diftinctiffimus.* W.

*1298. PAVONIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1140.

Cal. duplex: exterior polyphyllus. *Stigmata* 10. *Capfulae* 5 bivalves monofpermae.

1. PAVONIA *praemorfa.*

P. foliis fubrotundo-cuneatis truncatis apice dentatis, pubefcentibus. W.

P. (*cuneifolia*) caule fruticofo, foliis obfolete cordatis ovato-truncatis crenatis, floribus folitariis erectis longe pedunculatis, calycibus glabris. *Cavan. diff.* 3. *p.* 139. *t.* 45. *f.* 1. *et diff.* 6. *p.* 351.

Hibifcus (*praemorfus*) hirfutus, foliis ovatis bafi angustato-cordatis apice praemorfis crenatis, calycibus tomentofis, feminibus tuberculatis. *Lin. fuppl.* 309. *Jacq. ic. rar.* 1. *t.* 141. *Collect.* 1. *p.* 81. *

Hibifcus (*praemorfus*) foliis fubrotundis dentato-ferratis retufis pubefcentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 454.

Abgebiffene Pavonie. W.

Habitat ad Cap. b. fpei. ♄ (v. v.)

2. PAVONIA *leptocarpa.* †

P. foliis lanceolatis ferratis, calycibus pentaphyllis. *Cav. diff.* 6. *p.* 351.

Urena (*leptocarpa*) foliis lanceolatis ferratis. *Lin. fuppl.* 308.

Kleinfrüchtige Pavonie. W.

Habitat in Surinamo. *C. G. Dalberg.* ♄

Frutex *decempedalis, ramis teretibus.* Folia *alterna petiolata remota lanceolata ferrata.* Flores *terminales glomerati feffiles capitati.* Calyx *exterior foliolis quin-*

que lanceolatis, interior foliolis totidem minor. Corolla *magnitudine vix* Ranunculi *acris.* Petala *oblonga calyce duplo longiora.* Stamina *monadelpha petalis non longiora.* Germen *subrotundum.* Styli *quinque.* Stigmata *simplicia.* Capsula *subrotunda aequalis, superne cincta mucronibus quindecim, quinquelocularis seu discedens quinque partibus.* Semina *oblonga solitaria.*

3. PAVONIA *Typhalaea.*

P. foliis oblongo-lanceolatis serratis, capitulis pedunculatis terminalibus, calycibus exterioribus quinquefidis, capsulis triaristatis. W.

P. foliis ellipticis, capsulis recurvato-tridentatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 134. *et diss.* 6. *p.* 350. *t.* 197. *

Urena (*Typhalaea*) foliis ellipticis, capsulis recurvato-tridentatis. *Mant.* 258. *Swartz obs.* 264. *

Urena fruticulosa, foliis serratis oblongis, floribus conglobatis, pedunculis longissimis terminalibus. *Brown. jam.* 281.

Malva scabiosae folio, capsulis tridentatis vestibus adhaerentibus. *Barrer. aequin.* 73.

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 142.

Kopfblütige Pavonie. W.

Habitat in pascuis graminosis Jamaicae, Gujanae. ♄ Caulis *frutescens.* Folia *oblongo-ovata utrinque acuta serrata.* Bracteae *confertae, pedunculos distinguentes.* Pedicelli *approximati uniflori.* Calyx *exterior* 1-*phyllus quinquepartitus persistens;* Interior *semiquinquefidus persistens.* Petala *alba.* Stylus *decemfidus, stigmatibus capitatis.* Fructus *quinquecapsularis; capsulis mucronibus* 3 *subulatis retrodenticulatis medio longiore; monospermibus.*

*4. PAVONIA *hastata.*

P. foliis lanceolatis hastatis dentatis, pedunculis axillaribus, calycibus exterioribus pentaphyllis. W.

P. foliis hastatis crenato-dentatis, desuper punctatis, floribus solitariis longe pedunculatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 138. *t.* 47. *f.* 2. *

Spontonblättrige Pavonie. W.

Habitat in Brasilia. ♄

5. PAVONIA *spinifex.*

P. foliis ovatis acuminatis subcordatis duplicato-denta-

tis, pedunculis axillaribus, calyce heptaphyllo, capsulis quadriaristatis, aristis divergentibus. W.

P. caule arborescente, foliis ovato-lanceolatis inaequaliter dentatis, tubo et stigmatibus decumbentibus, capsulis aristatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 133. *t.* 45. *f.* 2. *

Hibiscus (*spinifex*) foliis cordatis crenatis indivisis, capsulis spinis exstantibus. *Sp. pl.* 978. *Jacq. amer.* 196. *hort. t.* 103.

Abutilon americanum fruticosum folio subrotundo flore luteo, fructu aculeato majore. *Plum. spec.* 2. *ic.* 1.

β. P. (*aristata*) caule fruticoso humili, foliis cordatis ovato-lanceolatis crenatis scabriusculis, floribus solitariis parvis, capsulis aristatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 133. *t.* 45. *f.* 3. *

Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 4. *p.* 156.

Vielstachlige Pavonie. W.

Habitat in America *meridionali.* ♄ (v. v.)

Variat planta pedunculis longioribus et brevioribus, corollis magnis et calyce minoribus. Ex uno semine vidi P. spinificem et aristatam. W.

*6. PAVONIA *papilionacea.*

P. foliis subrotundo-cordatis acutis dentatis, pedunculis axillaribus, stylo adscendente. W.

P. caule erecto tomentoso, foliis cordatis dentatis subrotundo-acuminatis, floribus solitariis, genitalibus declinatis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 140. *t.* 49. *f.* 1. *

Schmetterlingsartige Pavonie. W.

Habitat in insula Taheiti. ♄

7. PAVONIA *cancellata.*

P. foliis sagittato-cordatis dentatis, pedunculis axillaribus, calyce exteriore polyphyllo piloso interiore longiore. W.

Pavonia cancellata. *Cavan. diss.* 3. *p.* 135.

Hibiscus (*cancellatus*) caule debili hirto, foliis cordatis serratis, calycibus globosis, radiis vicenis subulatis hirtis. *Lin. suppl.* 311.

Gegitterte Pavonie. W.

Habitat in Surinamo. *Dalberg.*

Caulis *herbaceus filiformis prostratus pilosus ut tota planta* Folia *alterna petiolata sagittato-cordata dentata.* Pedunculi *axillares uniflori petiolis longiores.* Calyx *exterior globoso-inflatus e radiis viginti seta-*

ceis pilofis; interior parvus quinquefidus. Stigmata *decem.* Capfula *femipentacocca, loculis quinque.* Semina *plurima.*

*8. PAVONIA *racemofa.*

P. foliis ovatis cordatis acuminatis fubferratis, racemo terminali, calyce exteriore octofido. W.

P. (*racemofa*) foliis fimplicibus cordatis ovatis ferratis fuperne fcabris, racemo terminali erecto. *Swartz fl. ind. occid.* 2. *p.* 1215. *

P. (*fpicata*) foliis cordatis ovato-acuminatis ferratis hirtis rugofis, floribus thyrfo terminalibus. *Cavan. diff.* 3. *p.* 136. *t.* 46. *f.* 1. *

Althaea racemofa. *Swartz prod.* 102.

Malache fcabra. *Trew. Ehret.* 50. *t.* 90.

Althaea uliginofa frutefcens, foliis cordato-acuminatis leniter crenatis, fpicis laxis terminalibus. *Brown. jam.* 284.

Alcea fruticofa aquatica, folio cordato fcabro, flore pallide luteo. *Sloan. jam. hift.* 1. *p.* 121. *t.* 139. *f.* 2.

Abutilon americanum palustre, fpica florum pyramidata, flore parvo exalbido. *Plum. fpec.* 2.

Traubenblütige Pavonie. W.

Habitat in paludofis Jamaicae *inter fruticeta Rhizophorae, Avicenniae et Annonae uliginofae.* ♄ (v. f.)

*9. PAVONIA *corymbofa.*

P. foliis cordatis angulatisve ferratis glabris, pedunculis calycibusque polyphyllis pilofis, floribus corymbofis. W.

Althaea (*corymbofa*) foliis fimplicibus cordatis, angulatisve glabris, pedunculis calycibusque pilofis, floribus corymbofis. *Swartz prod.* 101. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1213. *

Doldentraubige Pavonie. W.

Habitat in Jamaicae, *et* Hifpaniolae *ripis fluviorum.* ♄

*10. PAVONIA *paniculata.*

P. foliis fubrotundo-cordatis ferratis acuminatis, tricufpidatisve glabris, pedunculis calycibusque polyphyllis pilofis, racemis corymbofis terminalibus et axillaribus, ftylis adfcendentibus. W.

P. (*paniculata*) caule hirto ramofo, foliis cordatis fubrotundis acuminatis crenato-dentatis, faepe tricufpida-

tis, floribus paniculatis, genitalibus declinatis. *Cav. diss.* 3. *p.* 135. *t.* 46. *f.* 2. *

Rispenblütige Pavonie. W.

Habitat in Peru *ad originem fluminis* Maragnon. ♄

Videtur praecedenti valde affinis. W.

*11. PAVONIA *odorata.* W.

P. foliis ovatis subcordatis tricuspidatis subdentatis, ramisque piloso-viscosis, pedunculis axillaribus, calycibus polyphyllis. W.

Wohlriechende Pavonie. W.

Habitat in India *orientali.* (v. s.)

Tota planta piloso-viscosa. Folia *oblonga basi leviter cordata tricuspidata acuminata rarius dentata.* Pedunculi *uniflori axillares interdum subracemosi in apice caulis, longi, in ramorum apice folio longiores.* Calyces *exteriores dodecaphylli setacei ciliati calyce interiore longiores.* Corolla *inter parvas videtur rubra, magnitudine Hibisci phoenicei, campanulata.* Stylus *decemfidus.* Capsulae *quinque acuminatae carinatae venosae.* W.

*12. PAVONIA *coccinea.*

P. foliis cordatis trilobis serratis, pedunculis axillaribus unifloris adscendentibus, calyce exteriore pentaphyllo. W.

P. foliis cordatis subtrilobis pubescentibus, floribus solitariis coccineis, liliaceis revolutis. *Cavan. diss.* 3. *p.* 140. *t.* 47. *f.* 1. *

Malva folio hederaceo, flore coccineo. *Plum. spec.* 2. *ic.* 169. *f.* 2.

Scharlachrothe Pavonie. W.

Habitat in insula St. Dominica. ♄

*13. PAVONIA *Columella.*

P. foliis quinquangularibus acuminatis dentatis glabriusculis, pedunculis axillaribus solitariis, calyce exteriore pentaphyllo. W.

P. foliis dentatis angulatis, inferioribus latis, superioribus oblongis, floribus axillaribus solitariis pedunculo brevi. *Cavan. diss.* 3. *p.* 138. *t.* 48. *f.* 3. *

Fünfeckige Pavonie. W.

Habitat in insula Borbonia. ♄ (v. s.)

Flores *subsessiles.* W.

*14. PAVONIA *urens.*

P. foliis ſeptemangularibus acuminatis dentatis hirtis, floribus axillaribus ſubſeſſilibus glomeratis, calyce exteriore ſubenneaphyllo. W.

P. caule fruticoſo ſuburente, foliis palmatis, floribus axillaribus glomeratis ſubſeſſilibus. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 137. *t.* 49. *f.* 1.* *et diſſ.* 5. *p.* 283. *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 522. *Collect.* 3. *p.* 171. *

Brennende Pavonie. W.

Habitat in inſula Mauritii. ♄

15. PAVONIA *zeylanica.*

P. foliis quinquepartitis palmatis, laciniis lanceolatis dentatis, pedunculis axillaribus folio longioribus, calycibus exterioribus majoribus decaphyllis ſetaceis ciliatis. W.

P. caule herbaceo hirto, foliis cordatis crenato-dentatis, inferioribus ſubrotundis, reliquis profunde tri-quinquefidis: pedunculis elongatis geniculatis unifloris. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 134. *t.* 48. *f.* 2. *

Hibiſcus (*zeylanicus*) foliis cordato-haſtatis, pedunculis alternis unifloris geniculatis. *Sp. pl.* 981. *Fl. zeyl.* 266. *Burm. ind.* 153. *t.* 48. *f.* 2.

Ketmia zeylanica urens piloſa annua. *Seb. muſ.* 2. *t.* 18. *f.* 3.

Alcea pentacoccos, ranunculi auricomi folio et facie. *Pluk. alm.* 13. *t.* 125. *f.* 3.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 167.

Zeylonſche Pavonie. W.

Habitat in Zeylona. ☉ (v. v.)

Caulis *herbaceus erectus teres hirtus, ramis alternis, inferioribus longioribus.* Folia *alterna petiolata remota profunde trifida inciſo-crenata cordata obtuſa, ſubtus gummoſo-arenacea.* Petioli *patentes foliis longiores, ſupra planiores.* Stipulae *ſubulatae patentes.* Pedunculi *ſolitarii axillares (ad latus ramuli) ad latus extenſi, erectiores, infra florem geniculati uniflori.* Calyx *exterior quaſi inflatus ratione fructus, ovatus ut in Atractyli cancellata.* Corolla *incarnata magnitudine Potentillae Anſerinae.*

Planta noſtra, quae eadem ac illa a Clariſſ. Cavanilles deſcripta, convenit praeter folia cum Linneana. Folia *plantae Linneanae, cujus iconem dedit Bur-*

mann, ſunt trifido-haſtata, reliqua vero conveniunt; tamen noſtram non diverſam credo, quum folia partita quam maxime in hisce plantis varient. W.

*1299. ACHANIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1141.

Cal. duplex: exterior polyphyllus. *Corolla* convoluto-clauſa. *Stigmata* 10. *Bacca* 5-locularis 5-ſperma.

1. ACHANIA *Malvaviſcus.*

A. foliis ſcabriuſculis acuminatis, foliolis calycis exterioris erectis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 459. *Swartz prod.* 102. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1222. *

Malvaviſcus (*arboreus*) caule arboreo, foliis cordatis crenatis acuminatis tomentoſis. *Cavan. diſſ.* 3. *p.* 131. *t.* 48. *f.* 1. *

Hibiſcus (*Malvaviſcus*) foliis cordatis crenatis, angulis lateralibus extimis parvis, caule arboreo. *Sp. pl.* 978. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358. *Mill. dict. n.* 22. *Sabb. hort.* 1. *t.* 54. *Kniph. cent.* 1. *n* 31.

Hibiſcus fruteſcens, foliis angulatis cordatis acuminatis, petalis ab uno latere auritis. *Brown. jam.* 284.

Malvaviſcus arboreſcens, flore miniato clauſo. *Dill. elth.* 210. *t.* 170. *f.* 208.

Malva arborea, folio oblongo acuminato glabro dentato. *Sloan. cat.* 96. *hiſt.* 1. *p.* 216. *t.* 136. *f.* 1.

Alcea indica arborea, folio molli, flore amplo eleganter coccineo. *Pluk. alm.* 14. *t.* 257. *f.* 2.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 4. *p.* 155.

Baumartige Tutenmalve. W.

Habitat in petroſis calcareis Jamaicae, *inque* Mexico. ♄ (v. v.)

*2. ACHANIA *mollis.*

M. foliis tomentoſis, foliolis calycis exterioris patulis. *Ait. Kew.* 2. *p.* 459.

Weiche Tutenmalve. W.

Habitat in America. ♄

*3. ACHANIA *piloſa.*

A. foliis piloſis obtuſis acutisque. *Ait. Kew.* 2. *p.* 459. *Swartz prod.* 102. *Fl. ind. occid. p.* 1224. *

Haarige Tutenmalve. W.
Habitat in fruticetis Jamaicae *aufstralioris.* ♄ (v. ſ.)

1300. STUARTIA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1142. 1143.

Cal. ſimplex rotatus. *Petala* 5. *Styli* 5 coaliti vel diſtincti. *Capſ.* 5-locularis, 5-valvis. *Semina* ſolitaria binave.

1. STUARTIA *Malachodendron.*

S. floribus lateralibus ſubbinis, calycibus ovatis obtuſis, ſtylis coalitis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 153. *t.* 73. *
Stewartia Malacodendron. *Sp. pl.* 982. *Act. upſ.* 1741. *p.* 79. *t.* 2. *Catesb. car.* 3. *p.* 13. *t.* 13. *Duham. arb.* 2. *p.* 284. *t.* 78. *Gron. virg.* 101.
Stewartia (*virginica*) foliis ovatis acutis ſerratis, floribus ſolitariis albis, petalorum altero maculato. *Cav. diſſ.* 5. *p.* 303. *t.* 159. *f.* 2. *
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 173.
Eingriffige Stuartie. W.
Habitat in Carolina. ♄ (v. ſ.)

*2. STUARTIA *pentagyna.*

S. floribus axillaribus ſolitariis, calycibus calyculatis lanceolatis, ſtylis diſtinctis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 155. *t.* 74. *
Malachodendron (*ovatum*) caule arboreſcente, foliis alternis ovatis acutis, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Cavan. diſſ.* 5. *p.* 302. *t.* 158. *f.* 2. *
Malachodendron. *Mitch. gen.* 16.
Fünfgriffige Stuartie. W.
Habitat in Virginia. ♄

1301. GORDONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1144.

Cal. ſimplex. *Stylus* 5-gonus, ſtigmate 5-fido. *Capſ.* 5-locularis. *Sem.* bina ala foliacea.

1. GORDONIA *Laſianthus.*

G. floribus longius pedunculatis, foliis coriaceis glabris, capſulis ovatis. *l'Herit. ſtirp.* 1. *p.* 156.
G. foliis coriaceis utrinque glabris. *Ait. Kew.* 2. *p.* [illegible]

G. foliis ovatis planis, pedunculis elongatis, corollis ovatis, ftylo quinquefido. *Swartz. obf.* 271. *
G. foliis lanceolatis fubferratis utrinque glabris et viridibus, pedunculis axillaribus longis unifloris. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 770. *Cavan. diff.* 6. *p.* 307. *t.* 161. *
Gordonia. *Mant.* 570. *Ellis Act. angl.* 1770. (*vol.* 60.) *p.* 518. *t.* 11.
Hypericum (*Lafianthus*) floribus pentagynis, foliis lanceolatis ferratis. *Hort. cliff.* 380. *Spec. ed.* 3. *p.* 1101.
Hypericum foliis lanceolatis rigidis, denticulatis, floribus alaribus, pedunculis longiffimis, capfulis lignofis. *Mill. dict.*
Alcea floridana quinquecapfularis, laurinis foliis leviter crenatis feminibus coniferarum inftar alatis. *Pluk. amalth.* 7. *t.* 352. *f.* 3. *Catesb. car.* 1. *p.* 44. *t.* 44. *Amm. act.* 7. *t.* 551. *f.* 3.
Houttuyn Lin. Pfl. Syft. 4. *p.* 171.
Langftielige Gordonie. W.
Habitat in Carolina, *locis uliginofis.* ♄ (v. f. f. fl.)

Calyx tomentofus, margine villofus. Stamina vix calyce longiora.

*2. GORDONIA *Haematoxylon.*

G. foliis ovatis acuminatis ferratis apice recurvis, pedunculis breviffimis, floribus ftylis quinque. *Swartz fl. ind. occid.* 2. *p.* 1199. *
Rothholzige Gordonie. W.
Habitat in Jamaicae *occidentalis montibus altis.* ♄

*3. GORDONIA *pubefcens.*

G. floribus fubfeffilibus, foliis fubtus pubefcentibus. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 156.
G. foliis fubtus pubefcentibus. *Ait. Kew.* 2. *p.* 231.
G. foliis lanceolatis fubferratis, fuperne viridibus lucidis, fubtus pubefcentibus, floribus feffilibus. *Lamarck encycl.* 2. *p.* 770. *Cavan. diff.* 6. *p.* 308. *t.* 162. *
Behaarte Gordonie. W.
Habitat in Carolina *meridionali.* ♄

*4. GORDONIA *Franklini.* †

G. floribus feffilibus, foliis glabris, fructibus globofis. *l'Herit. ftirp.* 1. *p.* 156.

Franklinia Alatamaha. *Marsh. arb.* 49.
Stiellose Gordonie. W.
Habitat in Carolina *meridionali.* ♄

1502. CAMELLIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1145.

Cal. imbricatus, polyphyllus: foliolis interioribua majoribus.

1. CAMELLIA *japonica.*

C. foliis acute serratis acuminatis. *Thunb. jap.* 272. * *Jacq. ic. rar.* 3. *t.* 553. *Collect.* 1. *p.* 117. *
C. foliis ovatis utrinque acuminatis, serraturis minimis. *Cavan. diss.* 6. *p.* 305. *t.* 160. *f.* 1. *
Camellia japonica. *Sp. pl.* 982.
Thea chinensis pimentae jamaicensis folio, flore roseo. *Pet. gaz. t.* 33. *f.* 4.
Tsubakki montanus s. sylvestris, flore roseo simplici. *Kaempf. amoen.* 850. *t.* 851.
Tsubakki hortensis, flore pleno maximo rosae hortensis. *Kaempf. amoen.* 852. *Andrews reposit. p.* 25. *t.* 25.
Rosa chinensis. *Edw. av.* 2. *p.* 67. *t.* 67.
Houttuyn Lin. Pfl. Syst. 2. *p.* 174.
Japanische Camellie. W.
Habitat in Japonia, China. ♄ (v. v.)

*2. CAMELLIA *Sasanqua.*

C. foliis obtuse serratis emarginatis. *Thunb. jap.* 273. *t.* 29. * *Cavan. diss.* 6. *p.* 306. *t.* 160. *f.* 2.
Sasankwa. *Kaempf. amoen.* 853.
Stumpfblättrige Camellie. W.
Habitat in Japonia. ♄

Differt a C. japonica: foliis *tenuioribus angustioribus obsolete serratis*, floribus *multoties minoribus*, petalis *oblongis emarginatis*, caule *longe minori et graciliori.* Thunb. l. c.

1303. MESUA.

Gen. plant. ed. Schreb. n. 1146.

Cal. ſimplex, 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Piſt.* 1. Nux tetragona, 1-ſperma.

1. MESUA *ferrea.*

M. foliis lanceolatis. *Spec. pl.* 734. *Fl. zeyl.* 203. *
Nagaſſarium. *Rumph. amb.* 7. *p.* 3. *t.* 2.
Calophyllum nagaſſarium. *Burm. ind.* 121.
Naghas. *Herm. zeyl.* 7.
Balutta tſiampacum ſ. Caſtanea roſea indica. *Rheed. mal.* 3. *p.* 63. *t.* 53. *Raj. hiſt.* 1680.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 176.
Eiſenharte Meſue. W.
Habitat in India. ♄ (v. ſ. ſ. fl.)

*1304. MYRODIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1147.

Cal. ſimplex tubuloſus rumpens. *Petala* 5. *Styl.* filiformis. *Drupa* ſicca 2-5-locularis; loculis monoſpermis.

*1. MYRODIA *turbinata.*

M. foliis ovato-oblongis, calycibus turbinatis, columna ſtaminum petalis breviore. W.
M. foliis ellipticis, calycibus turbinatis intus ſubſericeis. *Swartz prod.* 102. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1227. *
Kreiſelkelchiger Balſamduft. W.
Habitat in inſulis Caribaeis *ad torrentum ripas.* ♄ (v. ſ.)

*2. MYRODIA *longiflora.*

M. foliis lanceolato-oblongis, calycibus cylindraceis, columna ſtaminum petalis longiore. W.
M. foliis oblongis, calycibus cylindraceis intus villoſis, ſtaminum columna longiſſima. *Swartz prod.* 103. *Fl. ind. occid.* 2. *p.* 1229.
Quararibea gujanenſis. *Aubl. guj.* 2. *p.* 692. *t.* 278. * *Cavan. diff.* 3. *p.* 175. *t.* 71. *f.* 2.
Langblumiger Balſamduft. W.
Habitat ad fluviorum ripas Gujanae. ♄

1305. MORISONIA.

Gen. plant. edit. Schreb. n. 1148.

Cal. ſimplex, bifidus. *Cor.* 4-petala. *Piſt.* 1. *Bacca* cortice duro, 1 locularis, polyſperma, pedicellata.

1. MORISONIA *americana.*

Moriſonia. *Sp. pl.* 719. *Jacq. amer.* 156. *t.* 97. *Cav. diſſ.* 6. *p.* 309. *t.* 163.

Moriſona arbor nucis juglandis folio. *Plum. gen.* 36. *ic.* 203.

Capparis (*Moriſonia*) pedunculis ſubquinquefloris, foliis oblongis coriaceis, calycibus diphyllis, fructibus baccatis corticoſis. *Swartz. obſ.* 272.

Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 3. *p.* 170. *t.* 13. *f.* 3.

Americaniſche Moriſonie. W.

Habitat in America *calidiori.* ♄

Folia *alterna, petiolata, ovata, obtuſa.*

*1306. POURRETIA. W.

Cavanilleſia. Ruiz et Pavon. p. 97.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ſicca 1-ſperma magna 5-alata.

*1. POURRETIA *arborea.* W.

Cavanilleſia. *Ruiz et Pavon prod. gen. fl. peruv.* 97. *t.* 20. *

Baumartige Pourretie. W.

Habitat in Peru. ♄

In honorem Clariſſ. Pourret variis itineribus per Hiſpaniam celebris et qui multa nova detexit vegetabilia, nominavi. Pourretia Ruizii et Pavonii eſt Pitcairnia, et in memoriam Clariſſ. Cavanilles jam aliud genus a Celebr. Thunberg eſt nuncupatum. W.

*1507. CROSSOSTYLIS.

Gen. pl. edit. Schreb. n. 1148.

Cal. 4-partitus. *Petala* 4 calyci inſerta. *Nect.* fila 20 urceolo ſtaminum inter filamenta inſerta. *Bacca* unilocularis polyſperma.

*1. CROSSOSTYLIS *biflora.*

Croſſoſtylis biflora. *Forſt. prod. n.* 266. *Charact. gen. n.* 44.
Zweyblütige Kranzſeule. W.
Habitat in Societatis *inſulis.*

1308. BARRINGTONIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1150.

Cal. 2-phyllus ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* ſicca magna quadrangularis, nuce quadriloculari.

1. BARRINGTONIA *ſpecioſa.*

Barringtonia ſpecioſa. *Lin. ſuppl.* 312. *Forſt. prod. n.* 255. *Charact. gen. n.* 38. *Thunb. diſſ. nov. pl. gen.* 2. *p.* 47. * *Cook. it.* 1. *p.* 157. *t.* 24. *I. F. Mill. ic.* 7.
Butonica ſpecioſa. *Lamarck encycl.* 1. *p.* 515. *Ait. Kew.* 2. *p.* 439. *Rumph. amb.* 3. *p.* 179. *t.* 114.
Commerſonia. *Sonnerat it. nov. guin. p.* 14. *t.* 8. 9.
Mammea (*aſiatica*) ſtaminibus flore longioribus. *Sp. pl.* 731. *Oſb. itin.* 278.
Houttuyn Lin. Pfl. Syſt. 2. *p.* 20.
Prächtige Barringtonie. W.
Habitat in maritimis ad oſtia fluviorum inter tropicos Aſiae, *ab ore auſtraliore* Chinae *per omnes inſulas* Moluccas *usque ad inſulas* Societatis, Amicorum *et* Marchionis *maris* Pacifici. ♄

Arbor *procera, omnium, quae in eleganti Flora aequinoctiali ſuperbiunt, ſpecioſiſſima, ſpiſſis lateque umbroſis foliorum comis et undique interjectis floribus maximis formoſiſſimis purpureo et niveo colore fulgentibus.* Truncus *excelſus craſſus erectus, cortice cinereo-fuſco glabro, rimulis exarato.* Rami *patentes teretes ampliſſimi extenſi ſubflexuoſi varie diviſi, cortice rimoſo tecti, apice folioſi.* Folia *ſparſa conferta ſumma ſubverticillata ſeſſilia cuneiformia obtuſa inte-*

gerrima patentia pedalia vel bispithamaea crassa coriacea glaberrima, splendentia, saturate viridia venis flavis, rachique flava crassa, basi rubicunda notata. Thyrsus *terminalis ramulorum, solitarius pedalis erectus.* Pedunculus *teres subangulatus laevis subflexuosus pedalis.* Pedicelli *quinque ad viginti uniflori sparsi teretes laeves patentes palmares crassitie pennae anserinae.* Bracteae *subrotundae laeves integerrimae sessiles deciduae solitariae ad basin pedicellorum.* Flores *maximi pellucido-candidissimi.* Filamenta *candida basi diaphana apice purpurea.* Antherae *flavae aureae.* Stylus *candidus apice purpureus.* Drupa *rufo-fusca.*

Noctu flores aperit sponte deciduos, quos jam primo solis ortu amittit, verum et ab aviculis rostro avulsi flores late sparguntur, inde terra staminibus sanguineis consita est, pulcherrimae stragis vestigiis.

Nuclei hujus arboris escae admixti et a piscatoribus in mare abjecti, viribus toxicis pisces inebriant, eadem ratione, qua Cocculi indici, Galega Piscidia, multaeque aliae plantae littorales idem praestant.

1309. GUSTAVIA.

Gen. pl. ed. Schreb. n. 1151.

Cal. 4-s. 6-fidus. *Cor.* 4-s. 6-petala. *Bacca* sicca 4-s. 5-locularis.

1. GUSTAVIA *augusta.*

G. calycinis laciniis quatuor subrotundis petaloideis, corolla tetrapetala, foliis oblongis acuminatis dentatis. W.

Gustavia augusta. *Lin. suppl.* 313.

Pirigara (*tetrapetala*) foliis ovato-oblongis acuminatis per limbum dentatis, magno fructu. *Aubl. guj.* 1. *p.* 487. *t.* 192. *

Japarandiba. *Pis. bras.* 121. *Marcgr. bras.* 109.

Majestätische Gustavie. W.

Habitat in Surinamo *et in insula* Cajenna, ♄

Arbor *ramis crassiusculis, altitudine* 20-30 *pedum.* Folia *alterna, subsessilia, confertiuscula, superne lato-lanceolata, basi angustiora, spithamaea s. pedalia, costata, subserrata, glabra.* Pedunculi *terminales,* 2-*s.* 3 *uniflori, uniarticulati.* Flos *speciosissimus, albus: Petalis apice rubris, major Nymphaeae albae.* Antherae

flavae. Stylus *minutus, flavus:* Fructus *pyriformis, fronte calva, ſexlocularis.* Semina *unilocularia, magnitudine piſtaciorum, ovata, plura in ſingulis loculis, corculo bifido, cum appendice extus, ut in violis, ſerpentino, cartilagineo, contortuplicato. Diſſ. alt. de plant. ſurinam.* 1776. *cum fig.*

Calycis *laciniae quatuor magnae ſubrotundae habent petalorum formam* W.

*2. GUSTAVIA *faſtuoſa.*

G. calycinis laciniis ſex lanceolatis, corolla hexapetala, foliis obovatis acuminatis ſerrulatis. W.

Pirigara (*hexapetala*) foliis obovatis acutis, parvo fructu. *Aubl. guj.* 1. *p.* 490. *t.* 193. *

Prächtige Guſtavie. W.

Habitat in interioribus Gujanae *regionibus.* ♄

Arbor 25 *pedalis.* Folia *obovata acuminata ſerrulata glabra. Differt a praecedente, praeter formam foliorum, etiam* calyce *ſexfido, laciniis anguſtis brevioribus lanceolatis acuminatis et* corolla *hexapetala.* W.